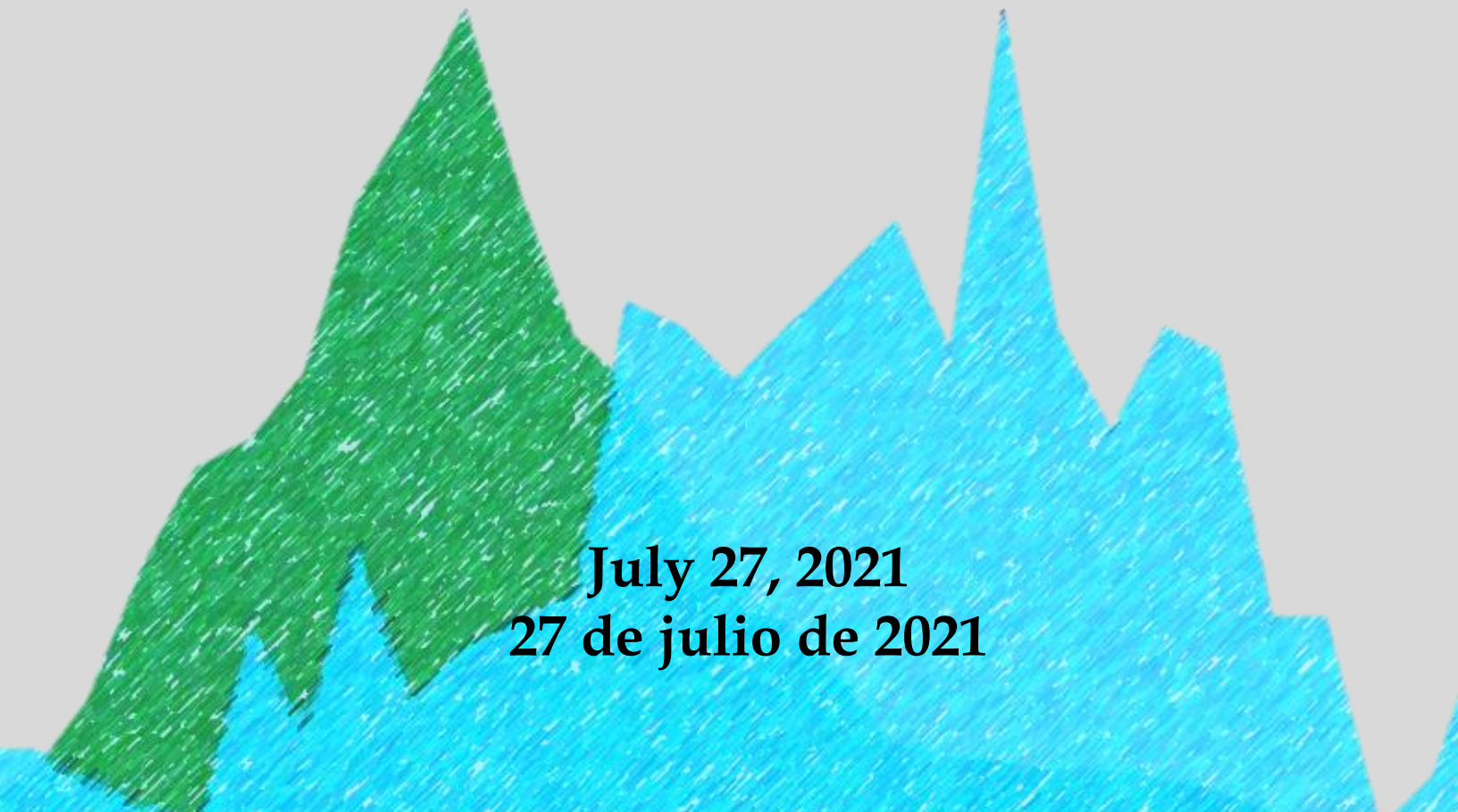


2021

Weekly / Semanal **Influenza Report EW 28/ Reporte de Influenza SE 28**

Regional Update: Influenza & Other Respiratory Viruses /
Actualización Regional: Influenza y Otros virus respiratorios

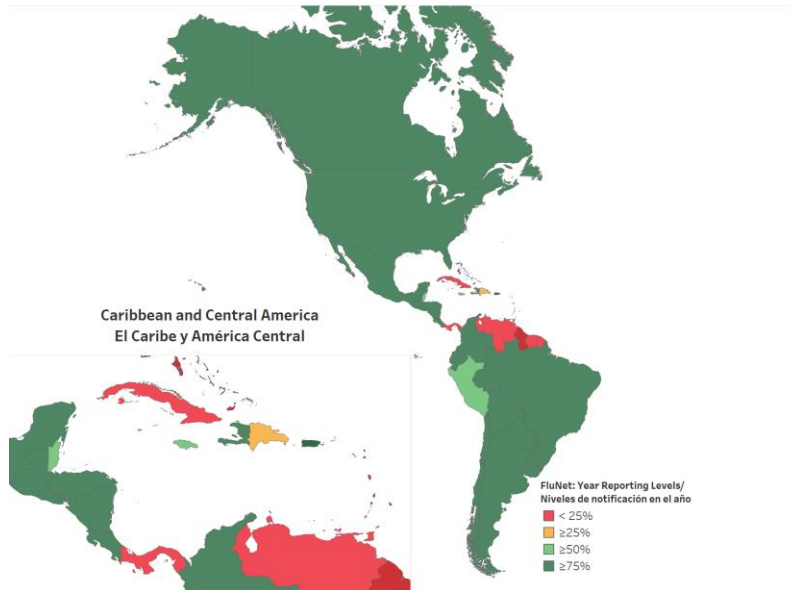


July 27, 2021
27 de julio de 2021

Data as of July 23, 2021/
Datos hasta el 23 de julio de 2021

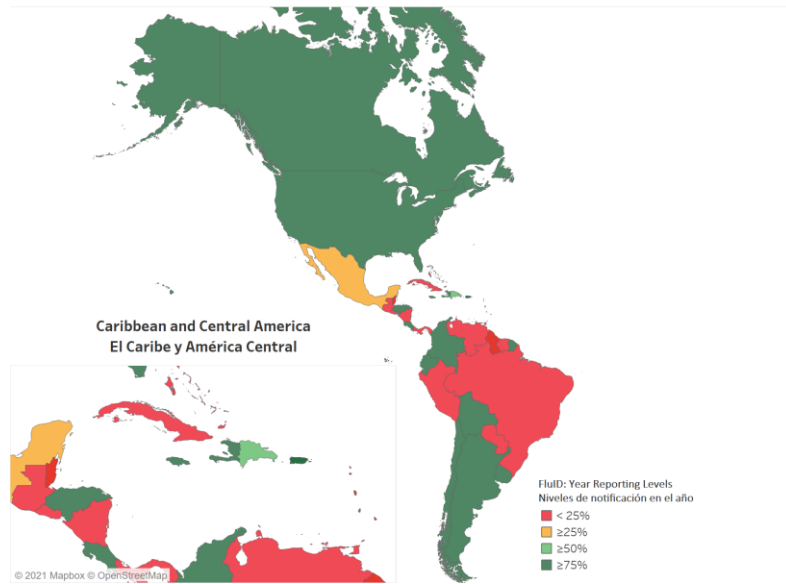
Prepared by PHE/IHM/Influenza Team/
Realizado por **FluNet** de Influenza

Reporting percentage to FluNet during 2021 (EWs 1-28)
Porcentaje de notificación a FluNet en el 2021 (SE 1-28)



FluID

Reporting Percentage to FluID during 2021 (EWs 1-28)
Porcentaje de notificación a FluID en el 2021 (SE 1-28)



Map Production / Producción del mapa: PAHO/WHO, OPS/OMS.

Data Source / Fuente de datos:

Ministries of Health and National Influenza Centers of Member States
Reports to the informatics global platforms [FluNet](#) and / [FluID](#)
Informe de los Ministerios de Salud y los Centros Nacionales de
Influenza de los Estados Miembros a las plataformas informáticas
globales de [FluNet](#) y [FluID](#)

WEEKLY REPORT DATA SOURCES

The information presented in this update is based on data provided by Ministries of Health and National Influenza Centers of Member States to the global informatics platforms http://www.who.int/influenza/gisrs_laboratory/flunet/en/ and http://www.who.int/influenza/surveillance_monitoring/fluid/en/; and reports/weekly bulletins that Ministries of Health published on its website or shared with PAHO/WHO.

La información presentada en esta actualización se obtiene a partir de los datos notificados por los Ministerios de Salud y los Centros Nacionales de Influenza de los Estados Miembros a las plataformas informáticas globales de la OPS/OMS: [FluNet](#) y [FluID](#); y de los informes/boletines semanales que los Ministerios de Salud publican en sus páginas web o comparten con OPS/OMS.

Note: Compared to the same period of the previous years, the current influenza surveillance data should be interpreted in light of the ongoing COVID-19 pandemic, which may have influence, to differing extents, health seeking behaviors, staffing/routines in sentinel sites, and testing capacities in Member States. The various social and physical distancing measures implemented by Member States to reduce SARS-CoV2 virus transmission may also have played a role in reducing substantially or even complete influenza virus transmission.

Nota: en comparación con el mismo período de los años anteriores, los datos actuales de vigilancia de la influenza deben interpretarse a la luz de la pandemia de COVID-19 en curso, que puede tener influencia en diferentes grados, comportamientos de búsqueda de salud, personal / rutinas en sitios centinela, y capacidades de prueba en los Estados miembros. Las diversas medidas de distanciamiento social y físico implementadas por los Estados Miembros para reducir la transmisión del virus SARS-CoV2 también pueden haber desempeñado un papel en la reducción sustancial o incluso completa, en la transmisión del virus de la influenza.

PAHO INFLUENZA LINKS

PAHO interactive data / Datos interactivos de la OPS:

PAHO FluNet: http://ais.paho.org/hip/viz/ed_flu.asp

PAHO FluID: <http://ais.paho.org/hip/viz/flumart2015.asp>

Influenza regional reports / Informes regionales de influenza

In English: <https://www.paho.org/hq/influenzareport>

En español: www.paho.org/reportesinfluenza

Severe acute respiratory infections network - SARInet
Red de las infecciones respiratorias agudas graves - SARInet:

<http://www.sarinet.org>

REPORT INDEX

ÍNDICE DE LA ACTUALIZACIÓN

Section	Content	Page
1	Weekly Summary / Resumen Semanal	5
2	Overall Influenza and RSV circulation / Circulación general de los virus influenza y VRS	7
3	Overall ORV circulation and antigenic characterization of influenza viruses, 2017-20 / Circulación general de OVR y caracterización antigénica de los virus influenza, 2017-20	8
4	Weekly and Cumulative numbers / Números semanales y acumulados	9
5	Epidemiological and Virologic updates by country / Actualización epidemiológica y virológica por país	10
6	Acronyms / Acrónimos	34

WEEKLY SUMMARY (ENGLISH)

North America: Influenza activity remained at baseline levels, with influenza A and B equally detected. Overall, SARS-CoV-2 activity continued at moderate levels, and in [Mexico](#), SARS-CoV-2 detections continued elevated. RSV activity continued to increase in the [United States](#).

Caribbean: Influenza activity remained low. SARS-CoV-2 activity continued to decrease and in [Belize](#) and [Haiti](#), SARS-CoV-2 activity continued elevated.

Central America: Influenza activity remained low. Overall, SARS-CoV-2 activity continued at moderate levels in [Costa Rica](#) and [Nicaragua](#). In [El Salvador](#), [Honduras](#) and [Guatemala](#) SARS-CoV-2 and RSV co-circulated.

Andean: Influenza activity remained low. Overall, SARS-CoV-2 activity continued elevated in the subregion and increasing in [Bolivia](#) and [Colombia](#).

Brazil and Southern Cone: Influenza activity remained low. Overall, SARS-CoV-2 activity was elevated with decreasing trend in the subregion; and in [Argentina](#), [Paraguay](#), and [Uruguay](#) RSV activity increased and remained at high levels.

RESUMEN SEMANAL (ESPAÑOL)

América del Norte: la actividad de la influenza se mantuvo baja con influenza A y B igualmente detectados. En general, la actividad de SARS-CoV-2 continuó en niveles moderados y en [México](#), las detecciones de SARS-CoV-2 continuaron elevadas. La actividad del VRS continuó aumentando en los [Estados Unidos](#).

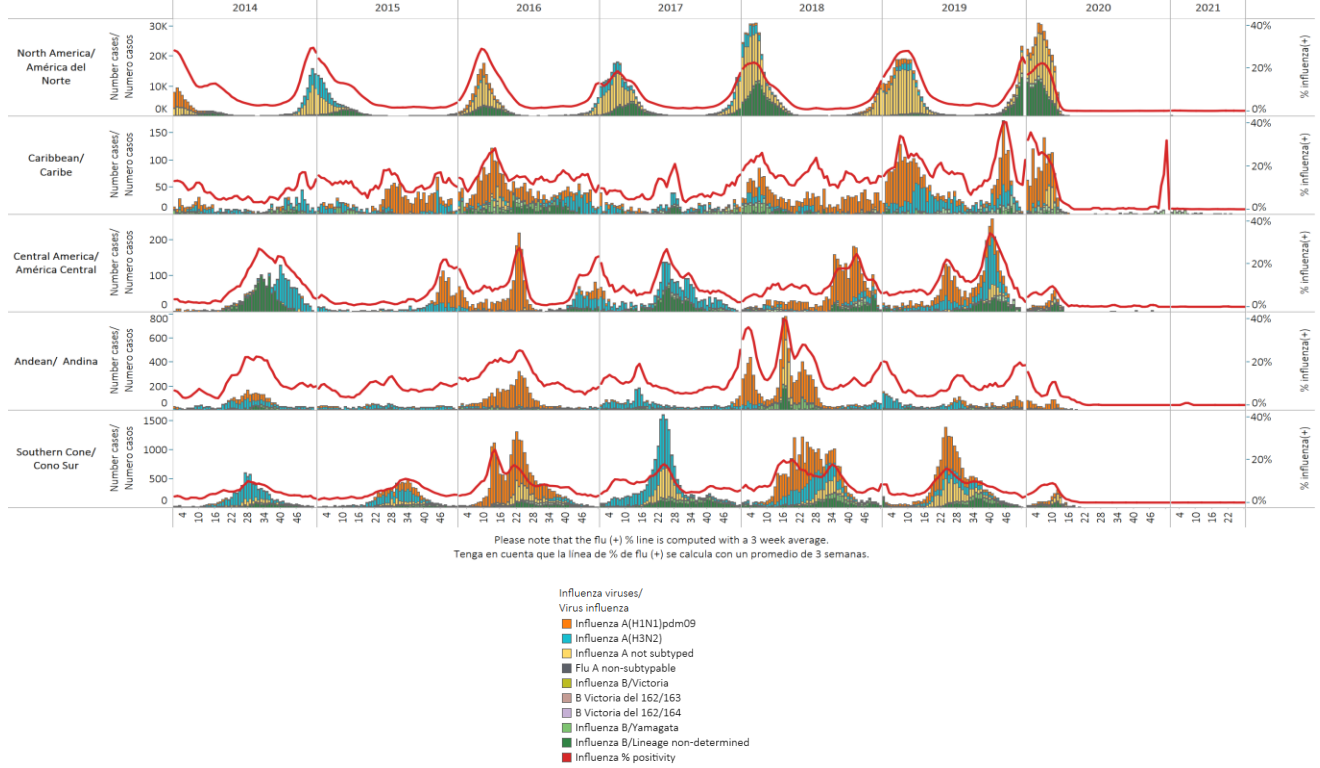
Caribe: la actividad de la influenza se mantuvo baja. La actividad de SARS-CoV-2 continuó en descenso y en [Belice](#) y [Haití](#), la actividad de SARS-CoV-2 continuó elevada.

América Central: la actividad de la influenza se mantuvo baja. En general, la actividad del SARS-CoV-2 continuó en niveles moderados en [Costa Rica](#) y en [Nicaragua](#) y en [El Salvador](#), [Honduras](#) y [Guatemala](#) circularon concurrentemente los virus SARS-CoV-2 y VRS.

Andina: la actividad de la influenza se mantuvo baja. En general, la actividad del SARS-CoV-2 continuó elevada en la subregión y aumentando en [Bolivia](#) y [Colombia](#).

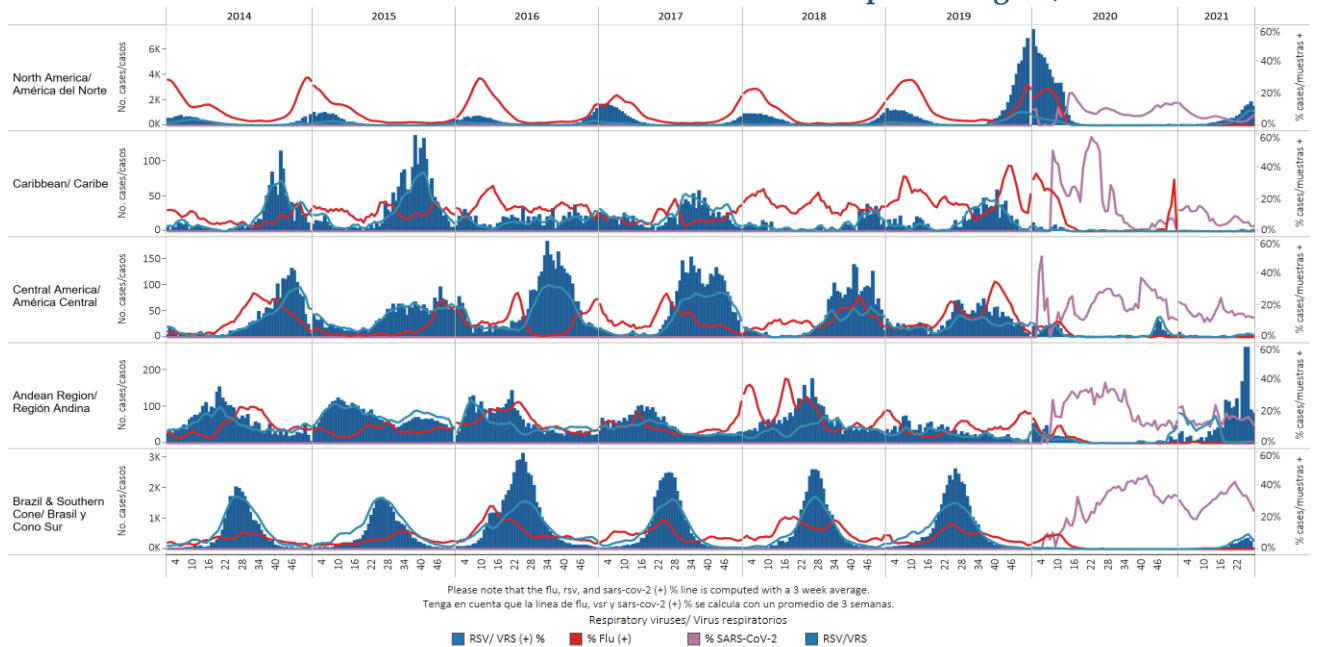
Brasil y Cono Sur: la actividad de la influenza se mantuvo baja. En general, la actividad de SARS-CoV-2 fue elevada con tendencia al descenso en la subregión, y en [Argentina](#), [Paraguay](#) y [Uruguay](#) la actividad del VRS aumentó y permaneció en niveles elevados.

Influenza circulation by subregion, 2014-21 / Circulación virus influenza por subregión, 2014-21



Respiratory syncytial virus (RSV) circulation by Subregion, 2014-21

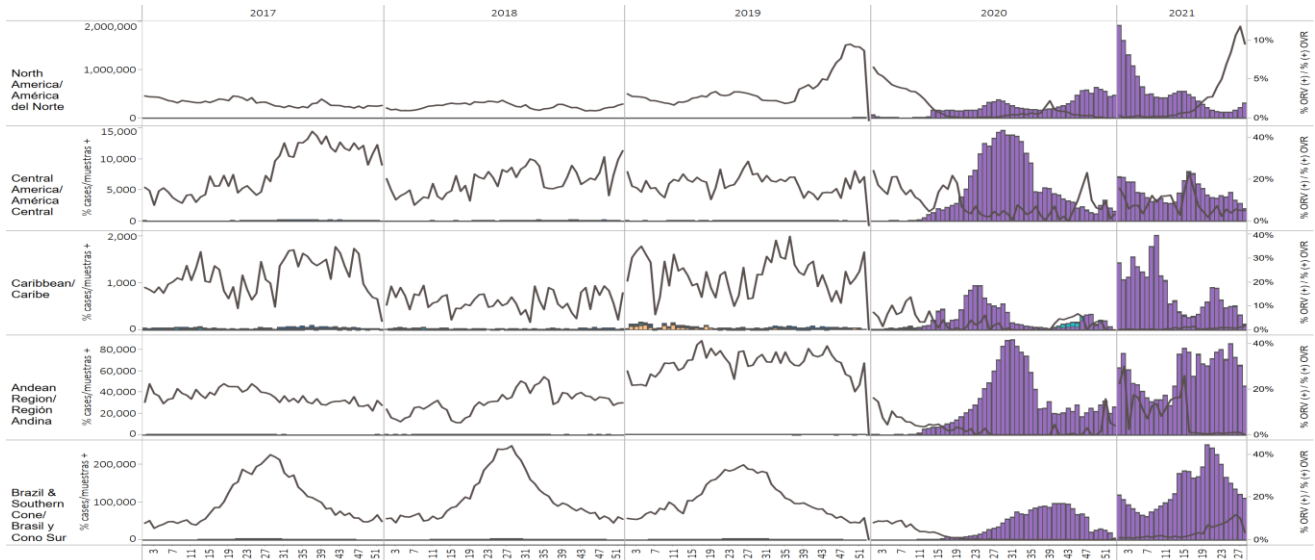
Circulación virus respiratorio sincital (VRS) por subregión, 2014-21



*To view more lab data, view here. / Para ver más datos de laboratorio, vea aquí.

Other respiratory viruses (ORV) circulation by subregion, 2017-21

Circulación de otros virus respiratorios (OVR) por subregión, 2017-21



* North America/América del Norte: Combined U.S. Laboratories Reporting to CDC; Public Health Laboratories and a Subset of Commercial and Clinical Laboratories.
 Tenga en cuenta que la línea de % (+) de otros virus respiratorios se calcula con un promedio de 3 semanas.

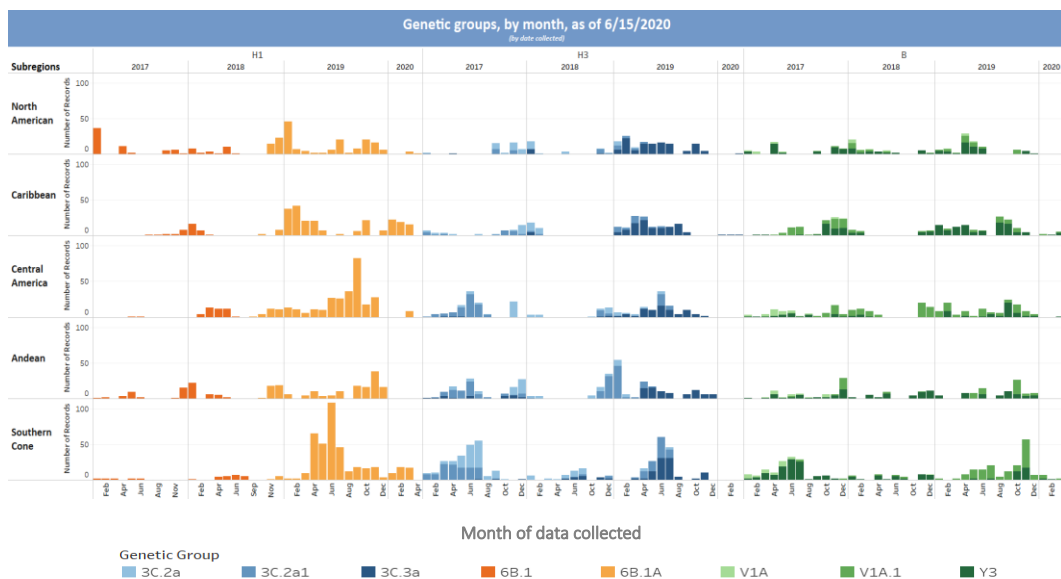
Number & Percent Positivity of SARS-CoV-2 by subregion and EW, 2021
 Número y Porcentaje de Positividad del SARS-CoV-2 por subregión y SE, 2021

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
North America/América del Norte	1,923,556	1,610,004	1,317,495	1,086,491	862,467	650,565	492,618	502,438	430,451	416,724	425,275	478,383	519,004	552,242	551,078	483,269	426,882	350,538	278,429	218,128	164,874	130,065	118,990	115,157	125,796	156,266	218,067	309,674
Central America/América Central	7,052	7,009	6,255	6,329	4,587	4,529	3,792	3,147	3,375	3,605	2,900	2,813	3,023	4,500	6,448	7,996	7,598	5,939	5,285	4,221	3,748	3,709	4,122	3,889	4,592	5,319	2,819	2,019
2021 Caribbean/Caribe	1,416	1,058	1,113	1,545	1,340	1,219	1,118	1,756	1,988	1,147	1,035	542	600	372	285	248	266	321	476	588	895	872	628	460	482	495	302	95
Andean Region/Región Andina	62,810	76,747	61,165	48,390	48,396	41,177	34,682	31,164	33,105	32,848	37,019	27,582	45,622	75,004	81,516	77,520	54,949	75,568	66,395	64,839	71,434	77,630	80,247	70,656	85,673	72,552	65,117	45,617
Brazil & Southern Cone/Brasil y Cono Sur	118,025	106,554	83,176	82,587	72,505	64,850	60,792	72,947	80,768	86,349	97,620	106,407	122,447	176,354	181,623	181,272	163,386	167,405	192,919	250,922	242,751	228,303	199,360	164,587	149,684	133,663	119,684	109,895
Grand Total	2,112,959	1,801,412	1,479,204	1,226,342	987,835	782,340	693,002	611,452	568,717	542,673	564,649	616,727	690,606	808,272	820,860	759,206	662,891	599,772	543,695	538,696	483,702	438,679	403,347	354,749	368,427	366,315	406,209	467,200

* North America/América del Norte: Combined U.S. Laboratories Reporting to CDC; Public Health Laboratories and a Subset of Commercial and Clinical Laboratories.
 Tenga en cuenta que la línea de % (+) de otros virus respiratorios se calcula con un promedio de 3 semanas.

Genetic Characterization of Influenza Virus by Subregion, 2020

Caracterización Genética de los Virus Influenza por Subregión, 2020



*These data are from the WHO –Collaborating Center at the U.S. CDC.
 *Estos datos son recolectados desde el CC de la OMS en los CDC de EE. UU.
 *To view more lab data, view here. / Para ver más datos de laboratorio, vea aquí.

Report Summaries – Resumen del Reporte

Weekly and cumulative numbers of influenza and other respiratory viruses, by country and EW, 2021^{1,2}

Números semanales y acumulados de influenza y otros virus respiratorios, por país y SE, 2021^{3,4}

Report Summaries –
Resumen del informe

		EW 28, 2021 / SE 28, 2021																				
		N samples flu & ORV / muestras flu & ORV	A(H3N2)	A(H1N1)pdm09	FLUANoSu	Flu A non-subtypable	B Victoria	B Victoria del 162/163	B Yamagata	B lineage no determinado	Flu (H) %	Adenovirus	Parainfluenza	VSR	% RSV/RSV (+)	Coronavirus	Metapneumo.	Rinovirus *	% All Positive Samples (+) Flu & ORV	N_samples/ muestras SARS-CoV-2	SARS-CoV-2 (+)	SARS-CoV-2 (+) %
North America/ América del Norte	Canada	16,659	0	0	0					0	0.0%	20	73	32	0%	12	1	228	2.2%	468,811	2,666	0.6%
	Mexico	677	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	1	0	2	0%	0	0	6	1.3%	202,697	66,586	32.9%
	USA	1,457	1	0	13					0	1.9%			1,430	98%				100.0%	4,343,017	240,422	5.5%
Caribbean/ Caribe	Belize	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	2	1	2	7%	2	0	13	74.1%	0		
	Dominican Republic	13									0.0%								0.0%	1	1	100.0%
	Jamaica	1,248	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%								0.0%	1,281	33	2.6%
	Saint Lucia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0		0	0	0		1,617	53	3.3%
Central America/ América Central	Costa Rica	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	1	0	0	0%	2	0	5	20.5%	738	321	43.5%
	El Salvador	10	0	0	0						0.0%	1	4	0	0%	0	0	0	50.0%	12,354	1,209	9.8%
	Guatemala	0																		951	111	11.7%
	Honduras	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0		0	0	0		293	72	24.6%
	Nicaragua	68									0.0%								0.0%	2,181	306	14.0%
Andean/ Andina	Bolivia	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0%	0	0	0	0.0%	60,682	9,277	15.3%
	Colombia	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	4	12%	0	0	0	11.8%	292,039	32,163	11.0%
	Ecuador	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0%	0	0	0	0.0%	4,585	1,377	30.0%
	Peru	9,696	0	0	0						0.0%	0	0	77	1%				0.8%	49,802	2,800	5.6%
Brazil & Southern Cone/ Brasil y Cono Sur	Argentina	113	0	0	0						0.0%								0.0%	384,920	90,792	23.6%
	Brazil	510											2					2	2.2%	74,233	18,779	25.3%
	Chile	635									0.0%	5	2	13	2%			1	3.3%	0		
	Chile_IRAG	18									0.0%							1	16.7%	23	8	34.8%
	Paraguay	44									0.0%			9	20%				20.5%	2,278	312	13.7%
	Uruguay	9									0.0%			1	11%				11.1%	15	2	13.3%
	Uruguay IRAG	5									0.0%			1	20%				20.0%	5	1	20.0%
	Grand Total	31,273	1	0	13	0	0	0	0	13	1.9%	30	82	1,573	5%	22	2	255	6.4%	5,902,523	467,291	7.9%

These are the raw numbers provided in the country's FluNet update (Not the smoothed averages)
Estos son los números crudos proporcionados en la actualización FluNet del país (no los promedios suavizados)

*Please note blank cells indicate N/A.
*Por favor notar que las celdas en blanco indican N/A.

		EW 25, 2021 - EW 28, 2021 / SE 25, 2021 - SE 28, 2021																					
		N samples flu & ORV / muestras flu & ORV	Influenza (H3N2)*	Influenza A (H1N1)pdm09*	Influenza A non-subtypes*	Influenza B Victoria*	B Victoria del 162/163	B Victoria del 162/164	Influenza B Yamagata*	Influenza B lineage undetermined	Influenza (+) %	Adenovirus	Parainfluenza	RSV/RSV*	% RSV/RSV (+)	Bocavirus*	Coronavirus	Metapneumo.	Rinovirus*	% All Positive Samples (+) Flu & ORV	N_samples/ muestras SARS-CoV-2	SARS-CoV-2 (+)	SARS-CoV-2 (+) %
North America/ América del Norte	Canada	63,951	0	0	0	0				0	0.0%	72	208	67	0.1%	0	31	4	663	1.6%	1,704,178	14,804	0.9%
	Mexico	2,787	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	1	5	4	0.1%	1	12	1	34	2.1%	718,577	222,005	30.9%
	USA	6,382	1	2	35	0	0	0	0	50	1.4%	0	0	6,294	98.6%	0	0	0	0	100.0%	16,208,361	573,014	3.5%
Caribbean/ Caribe	Belize	101	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	6	3	4	4.0%	0	8	0	43	63.4%	16,849	518	3.1%
	Dominican Republic	62	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0		0	0	0	0	0.0%	9	9	100.0%
	Haiti	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0.0%	0	0	0	0	0.0%	982	253	25.8%
	Jamaica	5,982	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0		0	0	0	0	0.0%	6,019	97	1.6%
Central America/ América Central	Costa Rica	425	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	4	2	5	1.2%	1	6	1	17	8.5%	4,924	2,287	46.4%
	El Salvador	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	2	14	1	2.1%	0	0	0	0	36.2%	71,344	6,162	8.6%
	Guatemala	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	7	35.0%	0	0	0	0	35.0%	8,238	1,289	15.6%
	Honduras	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	1	2	9.5%	0	0	0	0	14.3%	6,634	1,757	26.5%
	Nicaragua	370	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	1	1	0.3%	0	0	0	0	0.5%	8,631	1,071	12.4%
Andean/ Andina	Bolivia	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	5	19.2%	0	0	0	0	19.2%	291,875	47,306	16.2%
	Colombia	560	0	0	1	0	0	0	0	0	0.2%	4	13	30	5.4%	0	0	0	3	9.5%	1,318,489	200,621	15.2%
	Ecuador	116	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	0.0%	0	0	0	0	0.0%	19,550	5,694	29.1%
	Peru	72,586	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	655	0.9%	0	0	0	4	0.9%	246,168	16,338	6.2%
Brazil & Southern Cone/ Brasil y Cono Sur	Argentina	1,618	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	50	36	741	45.8%	0	0	1	0	51.2%	1,477,413	416,962	28.2%
	Brazil	6,151	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	4	0		0	20	0	19	0.7%	299,334	93,019	31.1%
	Chile	2,586	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	13	4	49	1.9%	0	0	1	0	2.6%	0		
	Chile_IRAG	83	0	0	0	0	0	0	1	1.2%	0	0	5	6.0%	1	0	0	6	15.7%	333	218	65.5%	
	Paraguay	480	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	101	21.0%	0	0	0	0	21.0%	13,357	3,075	23.0%	
	Uruguay	56	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	1	10	17.9%	0	0	0	0	19.6%	220	36	16.4%	
	Grand Total	164,414	1	2	36	0	0	0	0	51	0.1%	152	292	7,981	4.9%	3	77	8	789	5.7%	22,421,485	1,605,535	7.2%

		Total Influenza B, EW 24-27, 2021									
		Influenza B	B Victoria	B Victoria del 162/163	B Victoria del 162/164	B Yamagata	B lineage non-determined/ linaje no dete..	% B Victoria	% B Vic del 162/163	% B Vic del 162/164	% B Yamagata
North America/ América del Norte		41	0	0	0	1	40	0%	0%	0	100%
Caribbean/ Caribe		0	0	0	0	0	0				
Central America/ América Central		0	0	0	0	0	0				
Andean/ Andina		0	0	0	0	0	0				
Brazil & Southern Cone/ Brasil y Cono Sur		0	0	0	0	0	0				
	Grand Total	41	0	0	0	1	40	0%	0%	0	100%

¹ The detection of respiratory viruses other than influenza depends on the diagnostic capacity of each country and monitoring system. The absence of report of other respiratory viruses does not indicate the absence of their circulation.

² Data reported by the Ministries of Health of the countries, from sentinel and intensified surveillance for acute respiratory disease.

³ La detección de otros virus respiratorios diferentes a influenza depende de la capacidad diagnóstica de cada país y del sistema de vigilancia establecido. El que no se reporten otros virus respiratorios, no significa, ni indica la ausencia de circulación viral.

⁴ Datos reportados por los Ministerios de Salud de los países, provenientes de la vigilancia centinela e intensificada de enfermedad respiratoria aguda.

EPIDEMIOLOGIC AND VIROLOGIC UPDATE OF INFLUENZA & OTHER RESPIRATORY VIRUSES BY COUNTRY

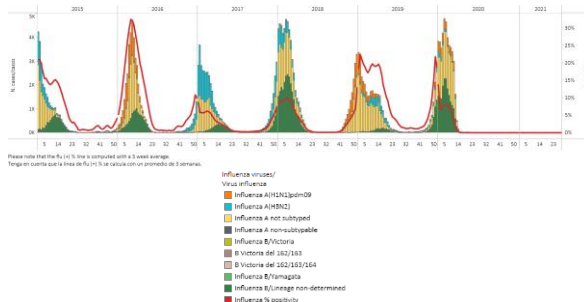
ACTUALIZACIÓN EPIDEMIOLÓGICA Y VIROLÓGICA DE INFLUENZA Y OTROS VIRUS RESPIRATORIOS POR PAÍS

North America / América del Norte

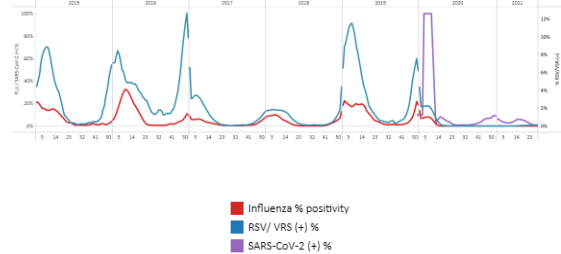
Canada / Canadá

- During EW 28, 2021, no influenza detections were reported. Influenza A(H1N1)pdm09 and A(H3N2) viruses co-circulated in the previous month. Respiratory syncytial virus (RSV) activity remained very low compared to previous seasons, with few detections reported each week (Graphs 1 and 2). Rhinovirus, parainfluenza, and adenovirus co-circulated among other respiratory viruses. In EW 28, SARS-CoV-2 percent positivity (0.6%) decreased compared with the previously reported. As of July 26, 2021, Ontario, Quebec, and Alberta provinces continued recording the highest cumulative number of COVID-19 cases (Graph 3). At the national level, persons aged less than 30 years are the most affected, with 38.4% of the patients (Graph 4). The distribution of COVID-19 cases by sex remains similar to that registered in previous months, with 50.3% of cases in women. / Durante la SE 28 de 2021, no se han notificado detecciones de influenza con la circulación concurrente de influenza A(H1N1)pdm09 y A(H3N2) en el último mes. La actividad del virus respiratorio sincitial (VRS) se mantuvo muy baja en comparación con temporadas anteriores, con pocas detecciones reportadas cada semana (Gráficos 1 y 2). Los virus parainfluenza, rinovirus, y adenovirus circularon concurrentemente entre otros virus respiratorios. En la SE 28, el porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 (0,6%) disminuyó comparado con lo notificado anteriormente. Al 26 de julio de 2021, las provincias de Ontario, Quebec y Alberta continuaron registrando el mayor número acumulado de casos de COVID-19 (Gráfico 3). A nivel nacional, las personas menores de 30 años son las más afectadas, con el 38,4% de los pacientes (Gráfico 4). La distribución de casos de COVID-19 por sexo sigue siendo similar a la registrada en meses anteriores, con un 50,3% de casos en mujeres.

Graph 1. Canada: Influenza virus distribution, EW 28, 2015 –21
Distribución de virus de influenza, SE 28, 2015 –21

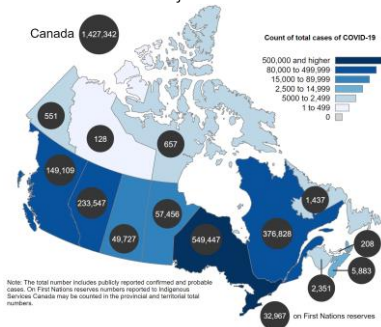


Graph 2. Canada: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution
EW 28, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2,
SE 28, 2015-21



Graph 3. Canada: Number of COVID-19 total cases in Canada as of July 26, 2021
Número total de casos de COVID-19 en Canadá,
al 26 de julio de 2021

Número total de casos de COVID-19 en Canadá,
al 26 de julio de 2021

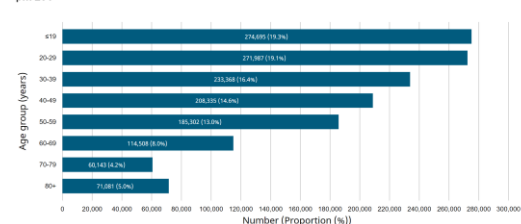


Source: Coronavirus disease (COVID-19): Outbreak update. <https://www.canada.ca/en/public-health>

Graph 4. Canada: Age by sex distribution of COVID-19 cases,
as of July 23, 2021
Distribución de los casos de COVID-19 por edad y sexo,
al 23 de julio de 2021

Distribución de los casos de COVID-19 por edad y sexo,
al 23 de julio de 2021

Figure 3. Age distribution of COVID-19 cases (n=1,423,778) in Canada as of July 23, 2021, 7 pm EST



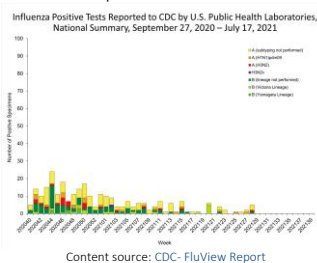
Source: Epidemiological summary of COVID-19 cases in Canada. <https://www.canada.ca/en/public-health>

*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

- Up to EW 28 2021, the public health laboratory network (Graph 1) reported circulation of influenza A and B virus, with influenza A and B equally detected. Among the subtyped samples, one was positive for influenza A(H3N2). Influenza percent positive remained below the epidemic threshold while respiratory syncytial virus activity continued elevated (Graph 2). As of EW 28, overall, the percentage of outpatient visits for influenza-like illness (ILI) has fluctuated, remaining most of the weeks below the average recorded in previous seasons. The percentage reported in EW 28 (1.3%) remained stable compared to the previously registered, below the national baseline (2.6%) (Graph 3). During EW 28, 7.1% of the deaths were due to pneumonia, influenza, or COVID-19 (PIC) above the epidemic threshold of 5.6% for EW 28 (Graph 4). As of July 20, 2021, laboratory-confirmed COVID-19-associated hospitalizations increased compared to previous weeks (Graph 5). / Hasta la SE 28 de 2021, la red de laboratorios de salud pública (Gráfico 1) reportó circulación de virus influenza A y B, detectándose igualmente influenza A y B. Entre las muestras a las cuales se les determinó subtipo, una resultó positiva para influenza A(H3N2). El porcentaje positivo de influenza se mantuvo por debajo del umbral epidémico, mientras que la actividad del virus respiratorio sincitial continuó elevada (Gráfico 2). A la SE 28, en general, el porcentaje de visitas ambulatorias por enfermedad tipo influenza (ETI) ha fluctuado, manteniéndose la mayoría de las semanas por debajo del promedio registrado en temporadas anteriores. El porcentaje reportado en la SE 28 (1,3%) se mantuvo estable respecto al registrado anteriormente, por debajo de la línea de base nacional (2,6%) (Gráfico 3). Durante la SE 28, el 7,1% de las defunciones se debieron a neumonía, influenza o COVID-19 (PIC) por encima del umbral epidémico de 5,6% para la SE 28 (Gráfico 4). Al 20 de julio de 2021, las hospitalizaciones asociadas a COVID-19 confirmadas por laboratorio aumentaron en comparación con las semanas anteriores (Gráfico 5).

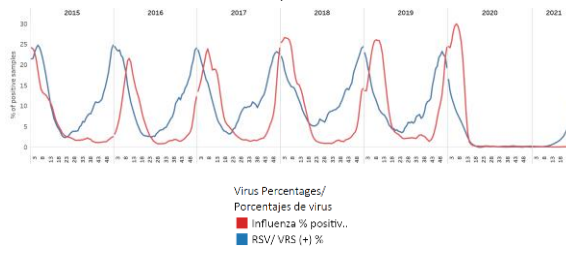
Graph 1. USA: Influenza virus distribution, EW 28, 2021
2020-2021 season

Distribución de virus de influenza, SE 28 de 2021
Temporada 2020-2021

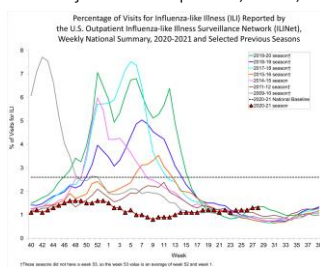


Graph 2. USA: Influenza and RSV distribution
EW 28, 2015-21

Distribución de los virus influenza y VRS,
SE 28, 2015-21

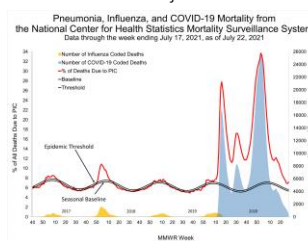


Graph 3. USA: Percentage of visits for ILI, EW 28, 2009-21
Porcentaje de visitas por ETI, SE 28, 2009-21

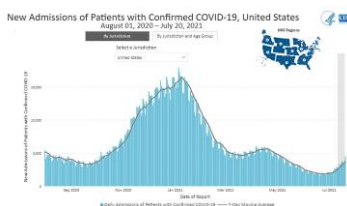


Graph 4. USA: Pneumonia, influenza, and COVID-19 mortality data
as of July 22, 2021

Mortalidad por neumonía, influenza y COVID-19,
datos al 22 de julio de 2021



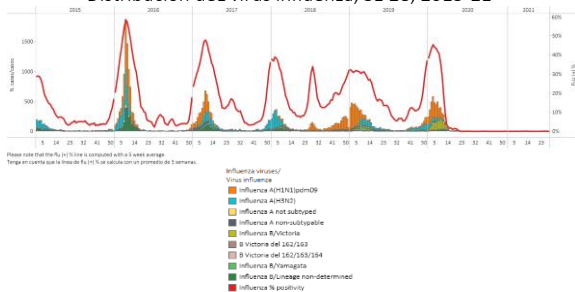
Graph 5. USA: New hospital admissions of patients with confirmed COVID-19, August 1, 2020 - July 20, 2021
Nuevos ingresos hospitalarios de pacientes con COVID-19 confirmado, 1 de agosto de 2020 al 20 de julio de 2021



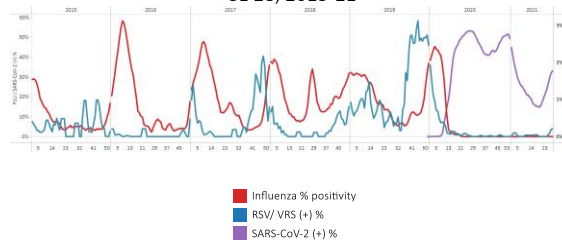
*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

- In EW 28, 2021, no influenza detections were reported, influenza activity remained below the seasonal threshold. Few respiratory syncytial virus (RSV) detections were recorded with increased activity compared to previous weeks (Graphs 1, 2 and 3). As of EW 28, SARS-CoV-2 percent positivity (32.9%) increased compared to the previously registered, SARS-CoV-2 activity continued at high activity levels and increasing (Graph 2). The number of SARI cases continued to increase and associated to elevated SARS-CoV-2 activity, remaining above the epidemic threshold (Graph 4). / En la SE 28 de 2021, no se notificaron detecciones de influenza, la actividad de influenza se mantuvo por debajo del umbral estacional. Se registraron pocas detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS) con mayor actividad en comparación con las semanas anteriores (Gráficos 1, 2 y 3). A la SE 28, el porcentaje de positividad del SARS-CoV-2 (32,9%) aumentó en comparación con el registrado anteriormente, la actividad del SARS-CoV-2 continuó en niveles altos de actividad y en aumento (Gráfico 2). El número de casos de IRAG siguió aumentando y asociado a una elevada actividad de SARS-CoV-2, manteniéndose por encima del umbral epidémico (Gráfico 4).

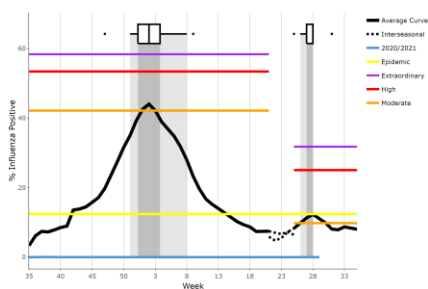
Graph 1. Mexico: Influenza virus distribution, EW 28, 2015-21
Distribución del virus influenza, SE 28, 2015-21



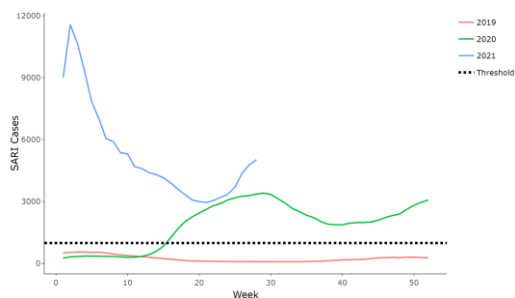
Graph 2. Mexico: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution EW 28, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 28, 2015-21



Graph 3. Mexico: Percent positivity for influenza, EW 28, 2021
(compared to 2010-20)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 28 de 2021
(comparado con 2010-20)



Graph 4. Mexico: Number of SARI cases, EW 28, 2021
(compared to 2019-20)
Numero de casos de IRAG, SE 28 de 2021
(comparado con 2019-20)



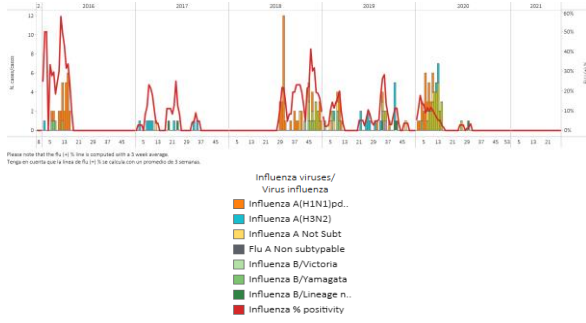
*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

Caribbean / Caribe

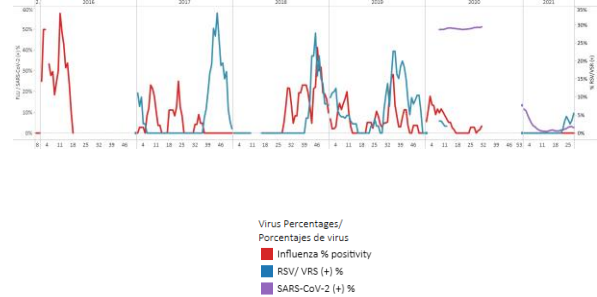
Belize / Belice

- At the national level, no influenza detections have been recorded since EW 30, 2020 (Graph 1), while increased respiratory syncytial virus detections and activity have been reported in recent weeks (Graph 2). In EW 28, few detections of rhinovirus, coronavirus, parainfluenza, and adenovirus were reported. SARS-CoV-2 percent positive (2.6%) and detections have decreased slightly compared to the percent previously reported (Graphs 2 and 3). In EW 27, 175/6717 samples analyzed for SARS-CoV-2 tested positive. / A nivel nacional, no se han registrado detecciones de influenza desde la SE 30 de 2020 (Gráfico 1), mientras que en las últimas semanas se ha informado de un aumento de las detecciones y la actividad del virus sincitial respiratorio (Gráfico 2). En la SE 28 se notificaron pocas detecciones de rinovirus, coronavirus, parainfluenza y adenovirus. El porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 (2.6%) y las detecciones han disminuido levemente en comparación con el porcentaje informado anteriormente (Gráficos 2 y 3). En la SE 27, 175/6717 muestras analizadas para SARS-CoV-2 resultaron positivas.

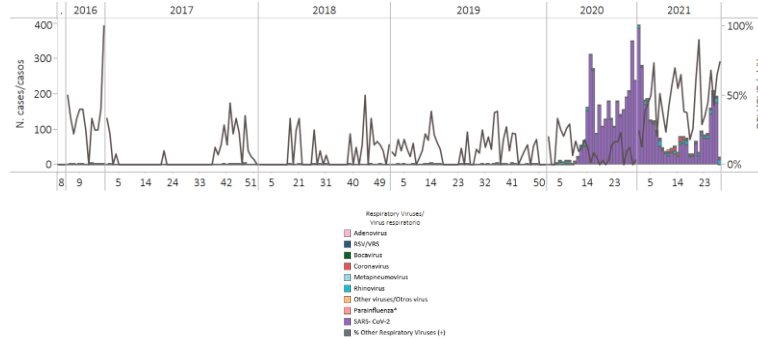
Graph 1. Belize. Influenza virus distribution EW 28, 2016-21
Distribución de virus influenza SE 28, 2016-21



Graph 2. Belize: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 28, 2016-21
Distribución de virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 28, 2016-21



Graph 3. Belize: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 28, 2016-21
Distribución de VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 28, 2016-21

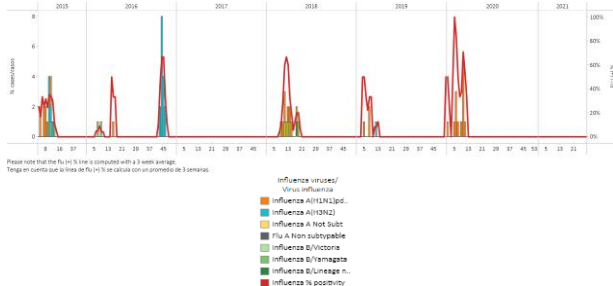


*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

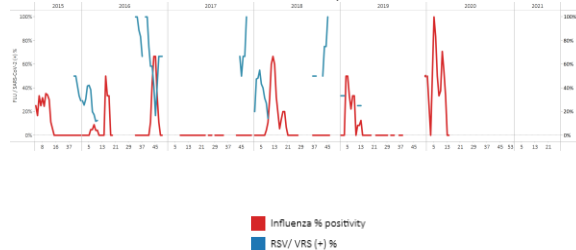
Dominica

- During the first weeks of 2020, influenza A(H1N1)pdm09 viruses circulated; since then, no influenza detections have been reported (Graphs 1 and 2). No respiratory syncytial virus (RSV) detections have been registered (Graph 2). As of EW 28, SARI activity was below levels observed in previous seasons for the same period (Graph 3). / Durante las primeras semanas de 2020, circularon los influenza A(H3N2); desde entonces, no se han notificado detecciones de influenza (Gráficos 1 y 2). No se han registrado detecciones de virus respiratorio sincital (VRS) (Gráfico 2). A la SE 28, la actividad de IRAG estuvo por debajo de los niveles observados en temporadas anteriores para el mismo período (Gráfico 3).

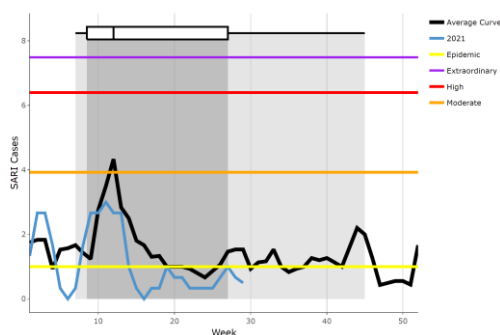
Graph 1. Dominica. Influenza virus distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de virus influenza, SE 28, 2015-21.



Graph 2. Dominica: Influenza and RSV distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de virus influenza y VRS, SE 28, 2015-21



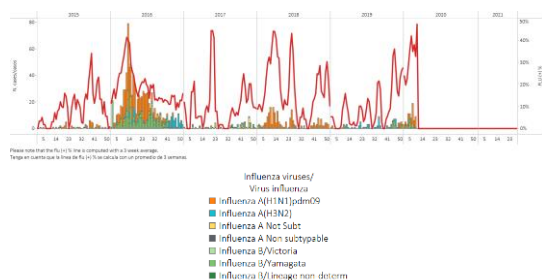
Graph 3. Dominica: Number of SARI cases, EW 28, 2021 (compared to 2010-20)
Número de casos de IRAG, SE 28 de 2021 (comparado con 2010-20)



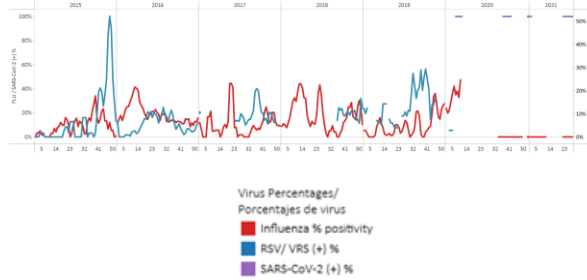
- During EW 28, no influenza viruses were detected in tested samples. Respiratory syncytial virus activity remained at baseline levels with no detections as of July 2021. Influenza activity remained at baseline levels compared to the average level of previous seasons for this time of the year (Graphs 1, 2, and 3). SARS-CoV-2 detections decreased compared to previously reported with no other respiratory viruses detected (Graph 4). In EW 27, the number of SARI cases remained below the epidemic threshold at baseline activity levels (Graph 5); the number of ILI cases remained below the seasonal threshold (Graph 6). / Durante la SE 28, no se detectaron virus de influenza en las muestras analizadas. La actividad del virus respiratorio sincitial se mantuvo en los niveles iniciales sin detecciones a julio de 2021. La actividad de la influenza se mantuvo en el nivel basal en comparación con el nivel promedio de temporadas anteriores para esta época del año (Gráficos 1, 2 y 3). Las detecciones de SARS-CoV-2 disminuyeron en comparación con lo informado anteriormente sin que se detectaran otros virus respiratorios (Gráfico 4). En la SE 27, el número de casos de IRAG se mantuvo por debajo del umbral epidémico en los niveles de actividad basal (Gráfico 5); el número de casos de ETI se mantuvo por debajo del umbral estacional (Gráfico 6).



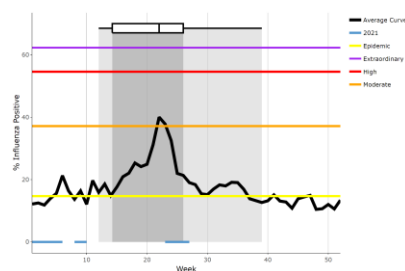
Graph 1. Dominican Republic: Influenza virus distribution, EW 28, 2015-21
Distribución del virus influenza, SE 28, 2015-21



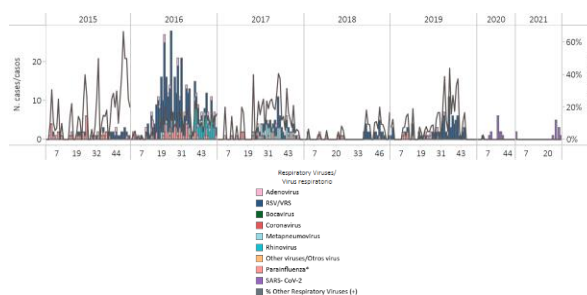
Graph 2. Dominican Republic Influenza and RSV distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de los virus influenza y VRS, SE 28, 2015-21



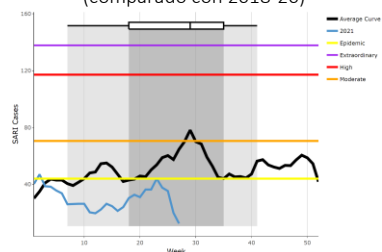
Graph 3. Dominican Republic: Percent positivity for influenza, EW 28, 2021 (compared to 2010-20)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 28 de 2021 (comparado con 2010-20)



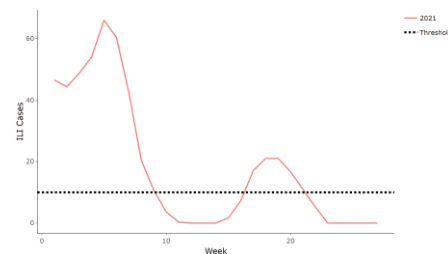
Graph 4. Dominican Republic: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 28, 2015-21



Graph 5. Dominican Republic: Number of SARI cases, EW 27, 2021 (compared to 2018-20)
Número de casos de IRAG, SE 27 de 2021 (comparado con 2018-20)



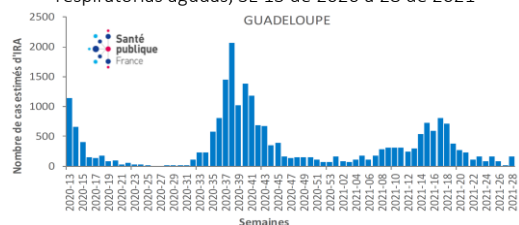
Graph 6. Dominican Republic: Number of ILI cases, EWs 1-27, 2021
Número de casos de ETI, SE 1-27 de 2021



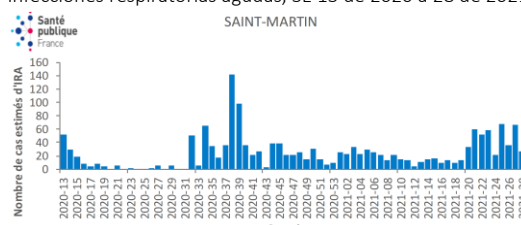
*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

- Guadeloupe:** During EW 28, 331 new COVID-19 cases have been confirmed (compared to 189 in EW 27). The number of ARI estimated cases increased compared to the previous week (Graph 1). **Saint-Martin:** As of EW 28, 2021, 56 (compared to 52 previously) COVID-19 new cases were confirmed; the number of ARI consultations decreased compared to the previously recorded (Graph 2). **Saint-Barthelemy:** In EW 28, the number of new confirmed COVID-19 cases increased to eight (five cases recorded in EW 27). The number of ARI consultations remained very low compared to previous months (Graph 3). **Martinique:** The number of new COVID-19 cases (2251) increased compared to 1004 previously reported positive. During EW 28, the number of ARI teleconsultations continued to increase compared to prior recordings (Graph 4). **Guiana:** As of July 23, 2021, 29 533 cases of COVID-19 have been confirmed, with 552 new cases during EW 28. Overall, the consultation rate (120 per 100 000 population) for acute respiratory infections increased compared to the previously registered (Graph 5). / **Guadeloupe:** durante la SE 28 se han confirmado 331 nuevos casos de COVID-19 (con respecto a 189 en la SE 27). El número de casos estimados de IRA aumentó respecto a la semana anterior (Gráfico 1). **San Martín:** a la SE 28 de 2021, se confirmaron 56 (en comparación con los 52 anteriores) nuevos casos de COVID-19; el número de consultas por IRA disminuyó respecto a la semana anterior (Gráfico 2). **San Bartolomé:** en la SE 28, el número de nuevos casos confirmados de COVID-19 aumentó a ocho (cinco casos registrados en la SE 27). El número de consultas de IRA se mantuvo bajo en comparación con meses anteriores (Gráfico 3). **Martinica:** el número de nuevos casos de COVID-19 (2251) aumentó en comparación con 1004 positivos reportados anteriormente. Durante la SE 28, el número de teleconsultas de IRA continuó en aumento respecto a registros anteriores (Gráfico 4). **Guayana:** al 23 de julio de 2021, se habían confirmado 29 533 casos de COVID-19, con 552 casos nuevos durante la SE 28. En general, la tasa de consultas (120 por 100 000 habitantes) por infecciones respiratorias agudas aumentó en comparación con la registrada anteriormente. (Gráfico 5).

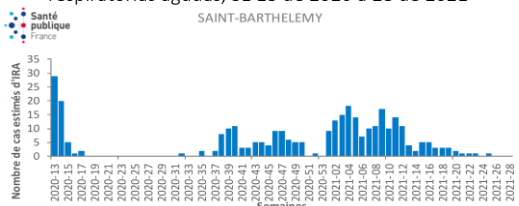
Graph 1. Guadeloupe: Estimated number of clinically suggestive cases of acute respiratory infections, EWs 13, 2020 – 28, 2021*
Número estimado de casos clínicamente sugestivos de infecciones respiratorias agudas, SE 13 de 2020 a 28 de 2021



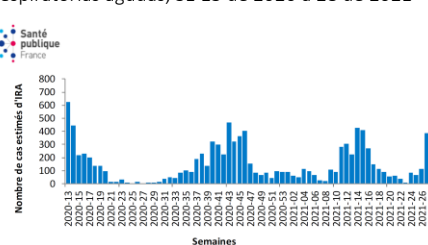
Graph 2. Saint-Martin: Estimated number of clinically suggestive cases of acute respiratory infections, EWs 13, 2020 – 28, 2021*
Número estimado de casos clínicamente sugestivos de infecciones respiratorias agudas, SE 13 de 2020 a 28 de 2021



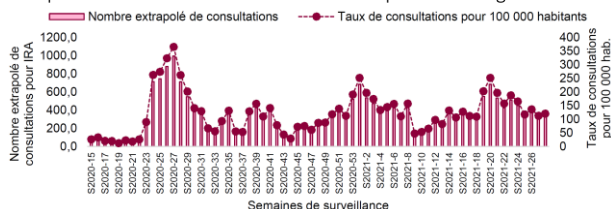
Graph 3. Saint-Barthelemy: Estimated number of clinically suggestive cases of acute respiratory infections, EWs 13, 2020 - 28, 2021*
Número estimado de casos clínicamente sugestivos de infecciones respiratorias agudas, SE 13 de 2020 a 28 de 2021



Graph 4. Martinique: Estimated number of clinically suggestive cases of acute respiratory infections, EWs 13, 2020 - 28, 2021*
Número estimado de casos clínicamente sugestivos de infecciones respiratorias agudas, SE 13 de 2020 a 28 de 2021



Graph 5. French Guiana: Number and extrapolated rate of consultations for acute respiratory infections per 100 000 population seen by general practitioners
Número y tasa extrapolada de consultas por infecciones respiratorias agudas por cada 100 000 habitantes atendidas por médicos generales

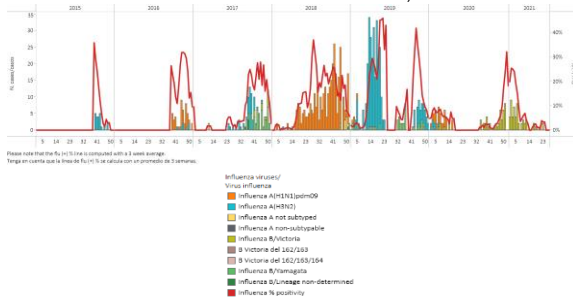


* Point épidémiologique régional. Spécial COVID-19. GLP – MAF – BLM, MTO, GUF / Punto epidemiológico regional. Especial. COVID-19. Disponible aquí: GLP – MAF – BLM, MTO, GUF

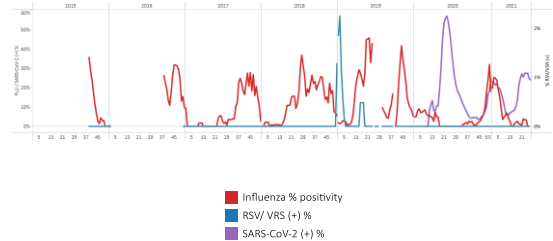
** To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

- During EW 27, no influenza or respiratory syncytial virus detections were recorded, and percent positivity remained at baseline levels (Graphs 1 and 2). In EW 27, 26.1% (41/192) of samples tested positive for SARS-CoV-2, decreasing compared to the percentage recorded previously but remained at a moderate activity level (Graph 2). Influenza activity remained below epidemic levels for this time of year (Graph 3), and SARS-CoV-2 detections decreased to previously registered (Graph 4). The number of severe acute respiratory infections hospitalizations has remained below epidemic levels compared to earlier seasons for the same time (Graph 5). / Durante la SE 27 no se registraron detecciones de influenza ni virus respiratorio sincitial y el porcentaje de positividad se mantuvo en los niveles basales (Gráficos 1 y 2). En la SE 27, el 26,1% (41/192) de las muestras resultaron positivas para SARS-CoV-2, disminuyendo respecto al porcentaje registrado anteriormente, pero se mantuvo en un nivel de actividad moderado (Gráfico 2). La actividad de la influenza se mantuvo por debajo de los niveles epidémicos para esta época del año (Gráfico 3) y las detecciones de SARS-CoV-2 disminuyeron a las registradas anteriormente (Gráfico 4). El número de hospitalizaciones por infecciones respiratorias agudas graves se ha mantenido por debajo de los niveles epidémicos en comparación con temporadas anteriores durante el mismo tiempo (Gráfico 5).

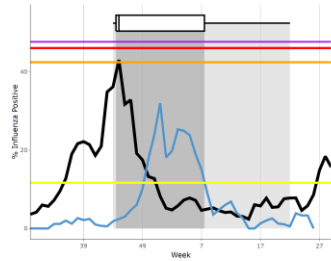
Graph 1. Haiti: Influenza virus distribution EW 27, 2015-21
Distribución de virus influenza SE 27, 2015-21



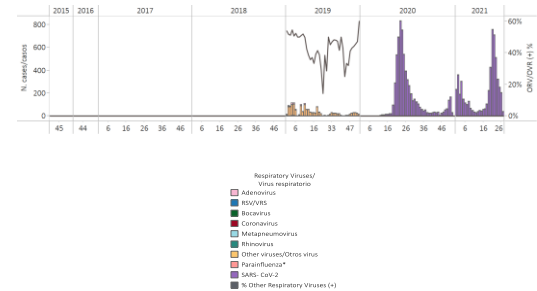
Graph 2. Haiti: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 27, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 27, 2015-21



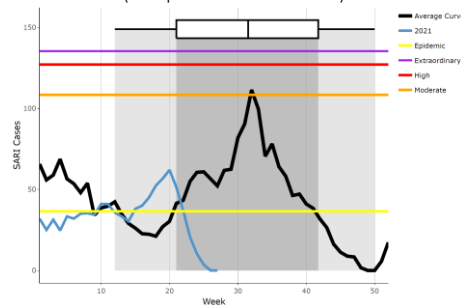
Graph 3. Haiti: Percent positivity for influenza, EW 27, 2021
(compared to 2015-20)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 27 de 2021
(comparado con 2015-20)



Graph 4. Haiti: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 27, 2019-21
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus, SE 27, 2019-21



Graph 4. Haiti: Number of SARI cases, EW 27, 2021
(compared to 2017-20)
Número de casos de IRAG, SE 27 de 2021
(comparado con 2017-20)

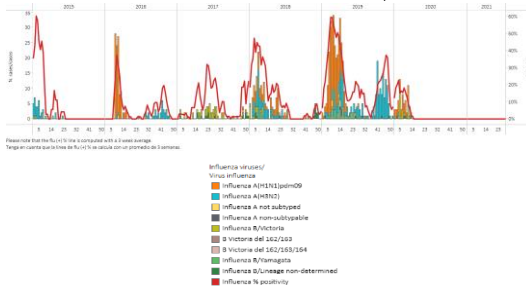


*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

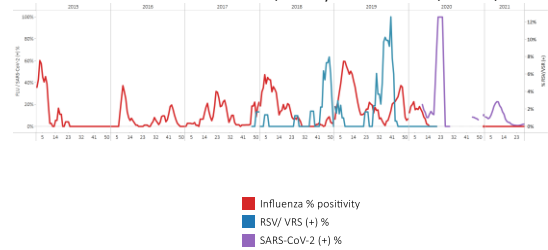
Jamaica

- No influenza, RSV, or other respiratory viruses (ORV) detections have been recorded this year (Graph 1). SARS-CoV-2 percent positivity increased (1.6%) compared to the percentage recorded the previous week (Graph 2). The percent positivity for influenza remained below the average seen in last seasons (Graph 3). SARI hospitalizations per 100 have decreased in recent weeks and were below the seasonal threshold (Graph 4). After EW 13, the number of pneumonia cases has remained below the epidemic threshold (Graphs 5), while the number of ARI cases continued to hover below the seasonal threshold (Graph 6). / Este año no se han registrado detecciones de influenza, VRS u otros virus respiratorios (OVR) (Gráfico 1). El porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 aumentó (1,6%) en comparación con el porcentaje registrado la semana anterior (Gráfico 2). El porcentaje de positividad para influenza se mantuvo por debajo del promedio observado en las últimas temporadas (Gráfico 3). Las hospitalizaciones por IRAG por 100 disminuyeron y se ubicaron por debajo del umbral estacional (Gráfico 4). Después de la SE 13, el número de casos de neumonía se ha mantenido por debajo del umbral epidémico (Gráficos 5), mientras que el número de casos de IRA continuó por debajo del umbral estacional (Gráfico 6).

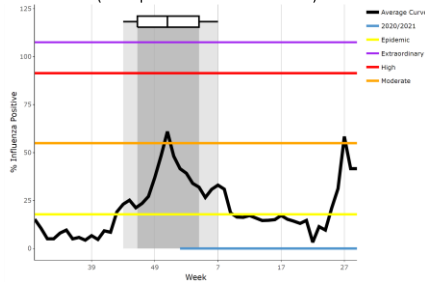
Graph 1. Jamaica : Influenza virus distribution
EW 28, 2015-21
Distribución de virus influenza SE 28, 2015-21



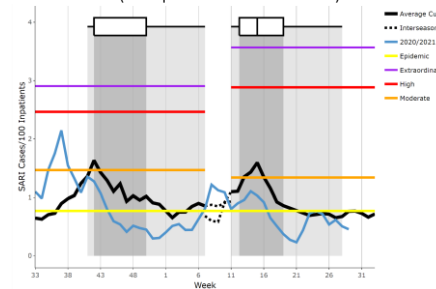
Graph 2. Jamaica: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution,
EW 28, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 28, 2015-21



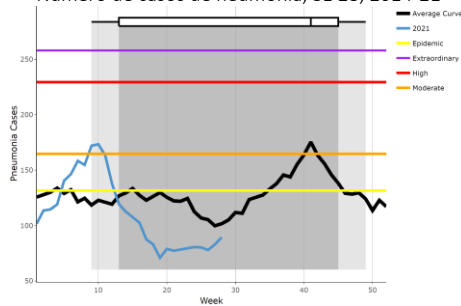
Graph 3. Jamaica: Percent positivity for influenza, EW 28, 2021
(compared to 2010-20)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 28 de 2021
(comparado con 2010-20)2



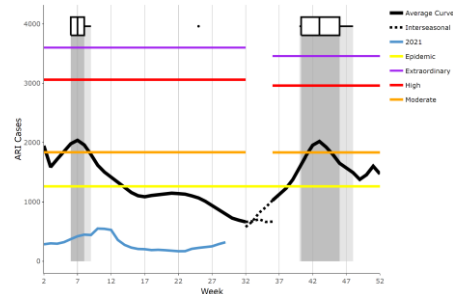
Graph 4. Jamaica: SARI hospitalizations/100 hospitalizations,
EW 28, 2021 (compared to 2011-20)
Hospitalizaciones de IRAG/100 hospitalizaciones, SE 28 de 2021
(comparado con 2011-20)



Graph 5. Jamaica: Number of pneumonia cases,
EW 28, 2014-21
Número de casos de neumonía, SE 28, 2014-21



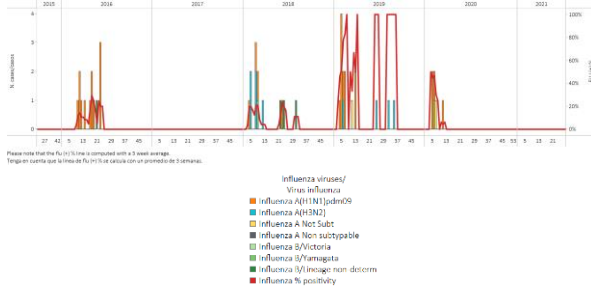
Graph 6. Jamaica: Number of ARI cases, EW 28, 2021
(compared to 2011-20)
Número de casos de IRA, SE 28 de 2021
(comparado con 2011-20)



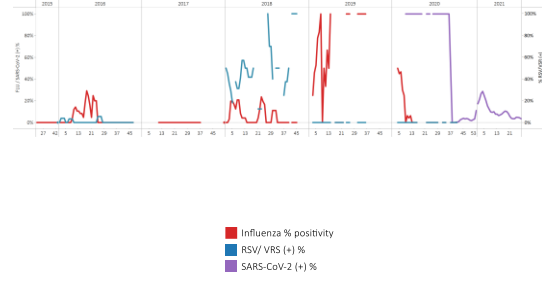
*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#)

- As of EW 28, no influenza or respiratory syncytial virus detections have been reported (Graph 1). In EW 28, SARS-CoV-2 percent positivity (3.3%) remained stable compared to the previously recorded while detections decreased slightly (Graphs 2 and 3). The number of ILI cases among children less than five years decreased compared to previously registered and was below the average observed in previous seasons. Denery reported the highest proportion of ILI cases. Among persons aged five years and older, the number of ILI cases decreased and continued above the seasonal threshold for this time of year (Graphs 4 and 5). During EW 28, the number of ILI cases among persons five years and older remained stable. Soufriere recorded the highest number of cases. In EW 28, SARI cases / 100 hospitalizations decreased and remained below the epidemic threshold (Graph 6). / A la SE 28 no se han notificado detecciones de influenza ni virus respiratorio sincital (Gráfico 1). En la SE 28, el porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 (3,3%) se mantuvo estable en comparación con lo registrado anteriormente, mientras que las detecciones disminuyeron levemente (Gráficos 2 y 3). El número de casos de ETI en niños menores de cinco años disminuyó en comparación con los registrados anteriormente y estuvo por debajo del promedio observado en temporadas anteriores. Denery informó la mayor proporción de casos de ETI. Entre las personas de cinco años o más, el número de casos de ETI disminuyó y continuó por encima del umbral estacional para esta época del año (Gráficos 4 y 5). Durante la SE 28, el número de casos de ETI en personas de cinco años y más se mantuvo estable. Soufriere registró el mayor número de casos. En la SE 28, los casos de IRAG / 100 hospitalizaciones disminuyeron y se mantuvieron por debajo del umbral epidémico (Gráfico 6).

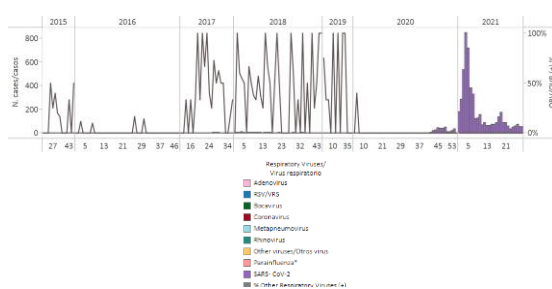
Graph 1. Saint Lucia: Influenza virus distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de virus influenza, SE 28, 2015-21



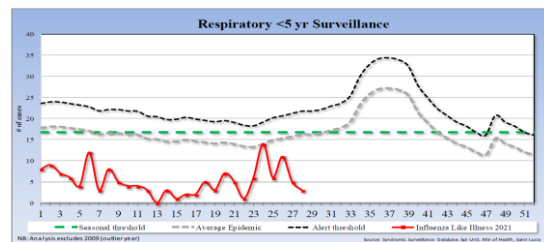
Graph 2. Saint Lucia: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 virus distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 28, 2015-21



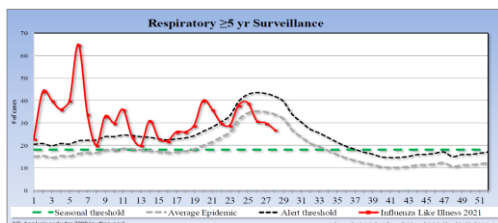
Graph 3. Saint Lucia: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 28, 2015-21
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 28, 2015-21



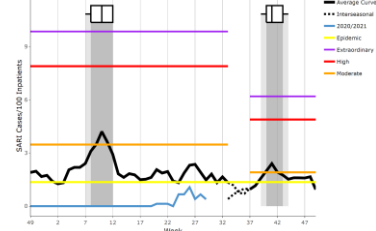
Graph 4. Saint Lucia: ILI case distribution among the < 5 years of age, EW 28, 2021 (compared to 2016-20)
Distribución de ETI entre los <5 años, SE 28, 2021 (comparado con 2016-20)



Graph 5. Saint Lucia: ILI case distribution among the ≥ 5 years of age, EW 28, 2021 (compared to 2016-20)
Número de casos de ETI en los ≥ 5 años, SE 28, 2021 (comparado con 2016-20)



Graph 6. Saint Lucia: SARI hospitalizations/100 hospitalizations, EW 28, 2021 (compared to 2016-20)
Hospitalizaciones por IRAG/100 hospitalizaciones, SE 28 de 2021 (comparado con 2016-20)



*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

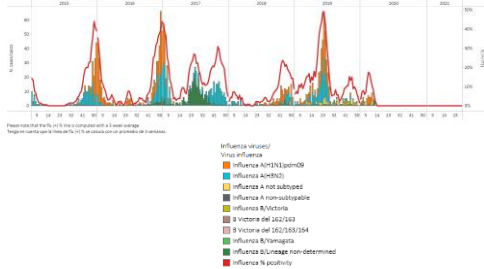
Central America / América Central

Costa Rica

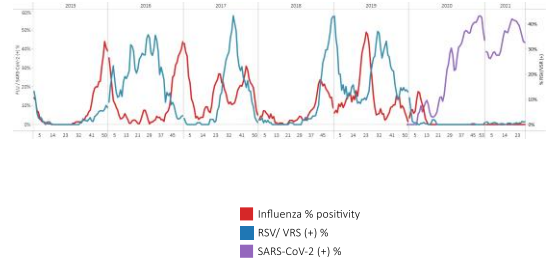
- As of EW 28, no influenza and few respiratory syncytial virus detections have been recorded. Few rhinovirus, coronavirus, and adenovirus detections were reported. SARS-CoV-2 percent positive decreased to 43.5% from 46.5% the previous week and remained at high activity level (Graphs 1, 2, and 3). SARS-CoV-2 detections decreased from the number previously reported (Graph 4). Overall, the number of severe acute respiratory infections (SARI) decreased, remaining at baseline activity levels (Graph 5). / A la SE 28, no se registraron detecciones de influenza y pocas de virus respiratorio sincitial. Se notificaron rinovirus y adenovirus entre otros virus respiratorios. El porcentaje de positividad de SARS-CoV-2 disminuyó a 43,5% desde 46,5% la semana anterior y se mantuvo en un nivel alto de actividad (Gráficos 1, 2 y 3). Las detecciones de SARS-CoV-2 disminuyeron con respecto al número informado anteriormente (Gráfico 4). En general, el número de infecciones respiratorias agudas graves (IRAG) disminuyó, manteniéndose en los niveles de actividad de referencia (Gráfico 5).

Central America-
América Central

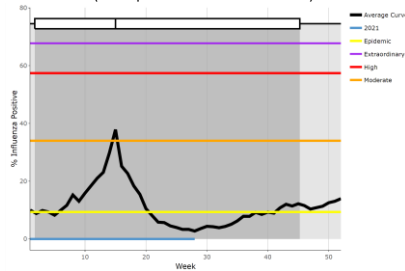
Graph 1. Costa Rica: Influenza virus distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de virus influenza por SE 28, 2015-21



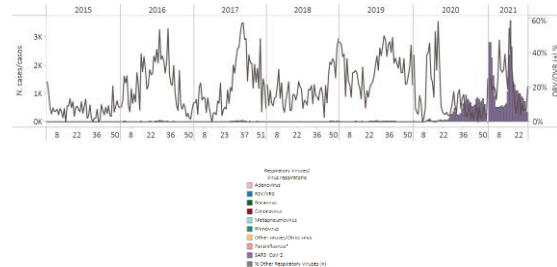
Graph 2. Costa Rica: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 28, 2015-21



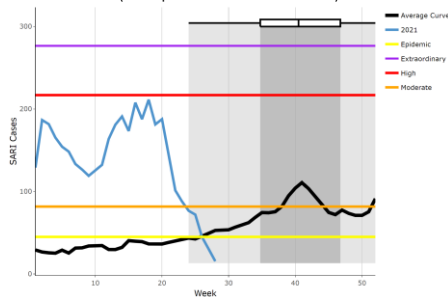
Graph 3. Costa Rica: Percent positivity for influenza, EW 28, 2021 (compared to 2011-20)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 28 de 2021 (comparado con 2011-20)



Graph 4. Costa Rica: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 28, 2015-21
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 28, 2015-21



Graph 5. Costa Rica: Number of SARI cases, EW 28, 2021 (compared to 2013-20)
Número de casos de IRAG, SE 28 de 2021 (comparado con 2013-20)

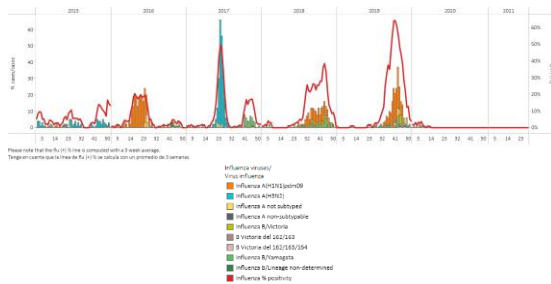


*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

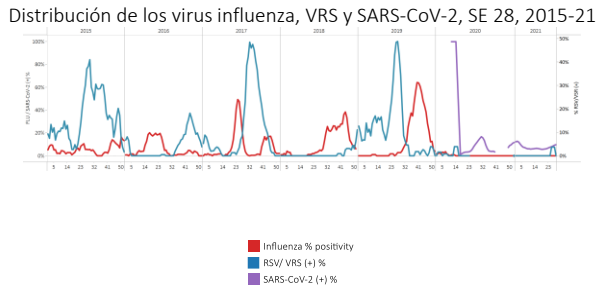
El Salvador

- En 2021, no influenza detections have been recorded, and influenza activity remained below the seasonal threshold (Graphs 1 and 3). In EW 28, no respiratory syncytial virus (RSV) detections were reported with decreased activity. Percent positivity for SARS-CoV-2 (9.8%) increased to the numbers recorded in the previous week while detections decreased (Graphs 2 and 4). / En 2021, no se registraron detecciones de influenza y la actividad de la influenza se mantuvo por debajo del umbral estacional (Gráficos 1 y 3). En la SE 28, no se notificaron detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS) con actividad disminuida. El porcentaje de positividad para el SARS-CoV-2 (9,8%) aumentó con respecto a los números registrados en la semana anterior, mientras que las detecciones disminuyeron (Gráficos 2 y 4).

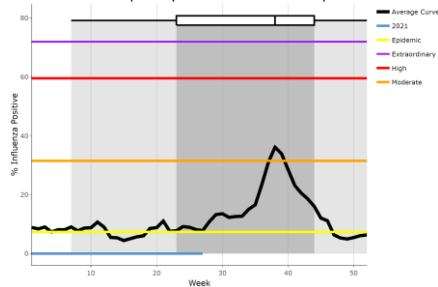
Graph 1. El Salvador: Influenza virus distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de virus influenza, SE 28, 2015-21



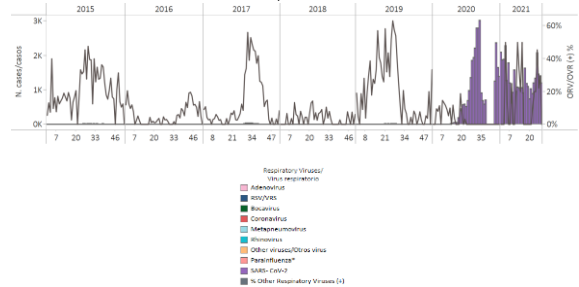
Graph 2. El Salvador: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 28, 2015-21



Graph 3. El Salvador: Percent positivity for influenza, EW 28, 2021 (compared to 2010-20)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 28 de 2021 (comparación 2010-20)



Graph 4. El Salvador: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 28, 2015-21
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 28, 2015-21

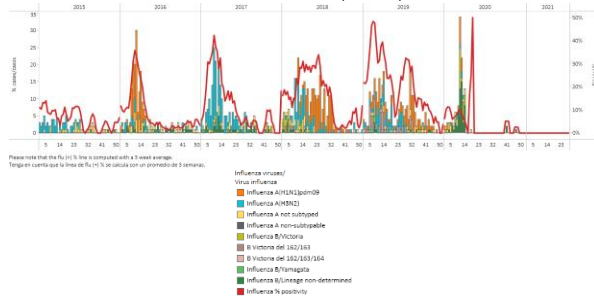


*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

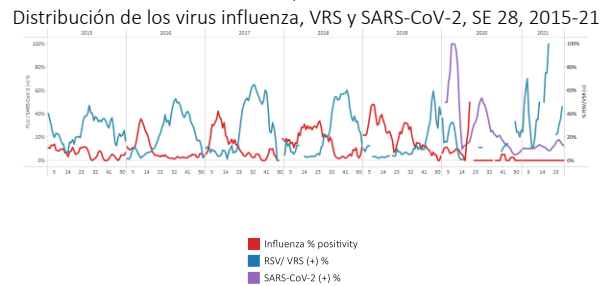
Guatemala

- During EW 28, no influenza detections were reported in Guatemala, with percent positivity remaining below epidemic levels. No respiratory syncytial virus (RSV) detections were recorded at sentinel sites in EW 28, and RSV continued at moderate activity levels. Percent positivity for SARS-CoV-2 (11.7 %) and detections decreased compared to the last week (Graphs 1, 2, 3, and 4). / Durante la SE 28, no se informaron detecciones de influenza en Guatemala, y el porcentaje de positividad se mantuvo por debajo de los niveles epidémicos. No se registraron detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS) en los sitios centinela en la SE 28 y el VRS tuvo niveles de actividad moderados. El porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 (11,7%) y las detecciones disminuyeron en comparación con la semana pasada (Gráficos 1, 2, 3 y 4).

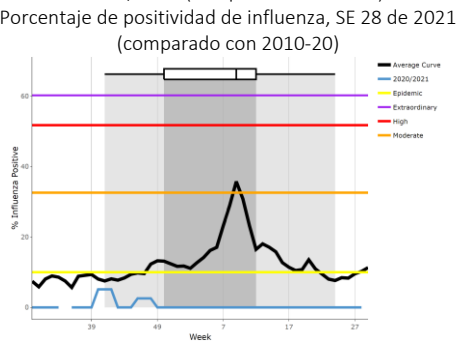
Graph 1. Guatemala: Influenza virus distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de influenza, SE 28, 2015-21



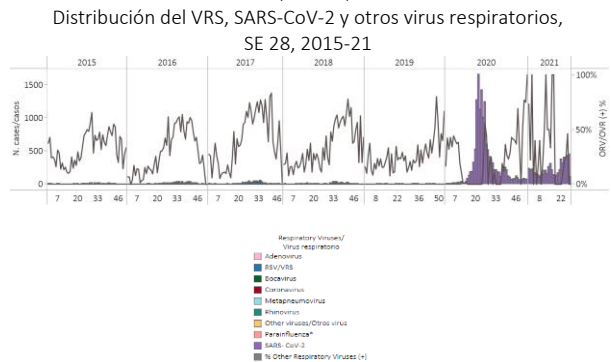
Graph 2. Guatemala: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 28, 2015-21



Graph 3. Guatemala: Percentage positivity for influenza, EW 28, 2021 (compared to 2010-20)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 28 de 2021 (comparado con 2010-20)



Graph 4. Guatemala: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 28, 2015-21
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 28, 2015-21

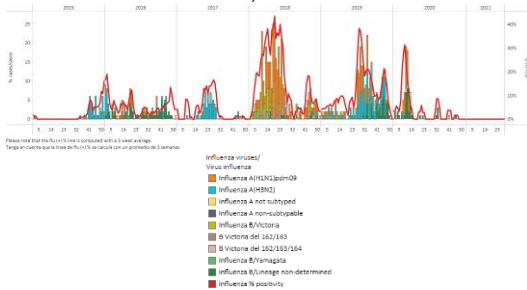


*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

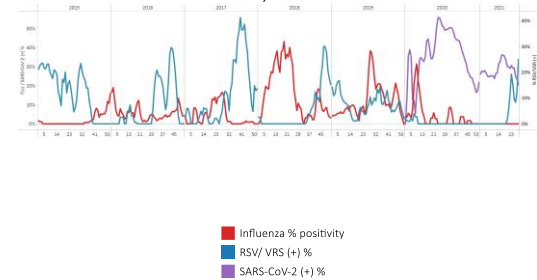
Honduras

- As of EW 28, no influenza or respiratory syncytial virus (RSV) detections were reported. Influenza and RSV activity remained at baseline levels (Graphs 1, 2, and 3). In EW 28, at the national level, a total of 293 samples were analyzed for SARS-CoV-2; 24.6% tested positive, increasing from the percentage recorded the last week. The number of severe acute respiratory infections (SARI) cases remained below the average levels of past seasons at baseline levels (Graph 5). Influenza-like illness activity has decreased during the last few weeks remaining at baseline activity levels for this time of year compared to previous seasons (Graph 6). / A la SE 28, no se notificaron detecciones de influenza o virus respiratorio sincitial (VRS). La actividad de la influenza y el VRS se mantuvo en los niveles basales (Gráficos 1, 2 y 3). En la SE 28, a nivel nacional, se analizaron un total de 293 muestras para SARS-CoV-2; El 24,6% resultaron positivas, un aumento con respecto al porcentaje registrado la última semana. El número de casos de infecciones respiratorias agudas graves (IRAG) se mantuvo por debajo de los niveles medios de temporadas anteriores, en los niveles de referencia (Gráfico 5). La actividad de la enfermedad tipo influenza ha disminuido durante las últimas semanas, manteniéndose en los niveles de actividad de referencia para esta época del año en comparación con temporadas anteriores (Gráfico 6).

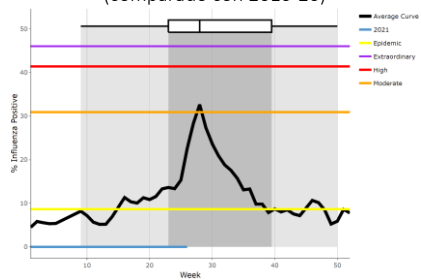
Graph 1. Honduras: Influenza virus distribution, EW 28, 2015-21
Distribución virus de la influenza, SE 28, 2015-21



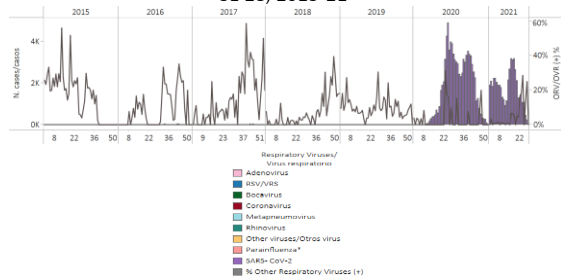
Graph 2. Honduras: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 28, 2015-21



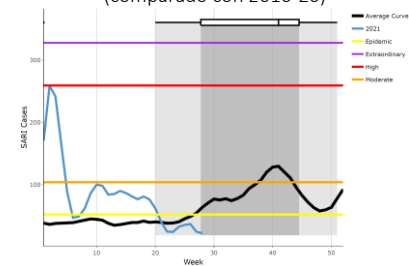
Graph 3. Honduras: Percent positivity for influenza, EW 28, 2021 (compared to 2010-20)
Porcentaje de positividad de influenza SE 28 de 2021 (comparado con 2010-20)



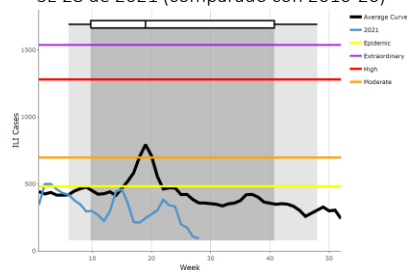
Graph 4. Honduras: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory virus distribution, EW 28, 2015-21
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 28, 2015-21



Graph 5. Honduras: SARI cases, from sentinel surveillance, EW 28, 2021 (compared to 2010-20)
Casos de IRAG de la vigilancia centinela, SE 28 de 2021 (comparado con 2010-20)



Graph 6. Honduras: ILI cases, from sentinel surveillance, EW 28, 2021 (compared to 2010-20)
Casos de ETI de la vigilancia centinela, SE 28 de 2021 (comparado con 2010-20)

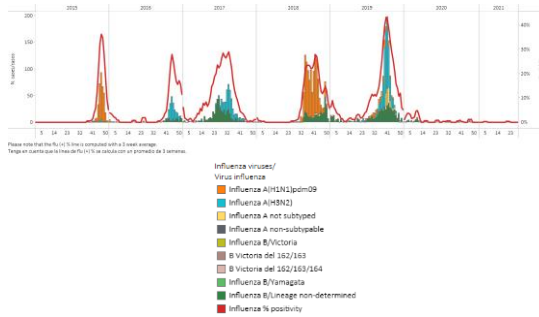


*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

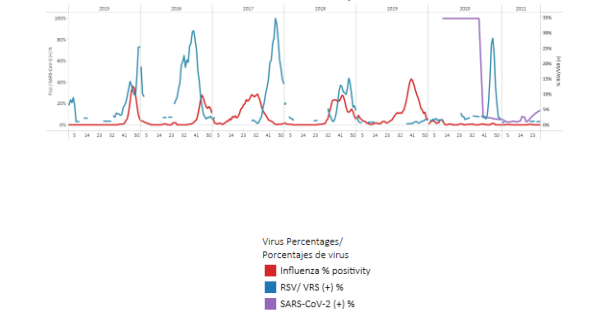
Nicaragua

- In EW 28, no influenza detections have been reported with influenza B (lineage not determined) circulating in previous months; percent positivity remained below the average epidemic curve. No respiratory syncytial virus (RSV) detections were recorded. RSV remained at baseline activity levels (Graphs 1, 2, and 3). SARS-CoV-2 detections increased while percent positivity remained stable compared to the previously recorded (Graph 4). In EW 28, 14.0% (306/2181) of the analyzed samples tested positive for SARS-CoV-2, remaining at high activity levels. / En la SE 28, no se informaron detecciones de influenza con la circulación de influenza B (linaje no determinado) en meses anteriores; el porcentaje de positividad se mantuvo por debajo de la curva epidémica promedio. No se registraron detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS). El VRS se mantuvo en los niveles de actividad basales (Gráficos 1, 2 y 3). Las detecciones de SARS-CoV-2 aumentaron mientras que el porcentaje de positividad permaneció similar en comparación con el registrado previamente (Gráfico 4). En la SE 28, el 14,0% (306/2181) de las muestras analizadas resultaron positivas para SARS-CoV-2, manteniéndose en niveles de actividad elevados.

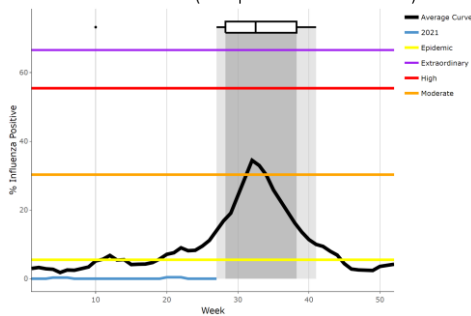
Graph 1. Nicaragua: Influenza virus distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de influenza, SE 28, 2015-21



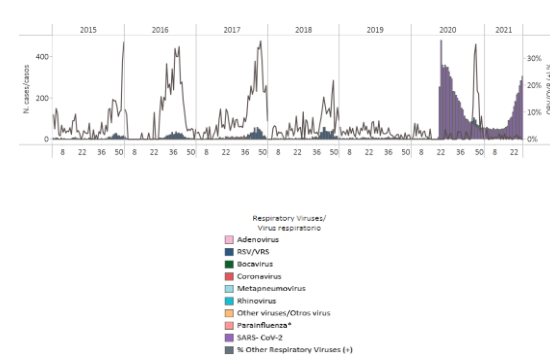
Graph 2. Nicaragua: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 28, 2015-21



Graph 3. Nicaragua: Percent positivity for influenza, from sentinel surveillance; EW 28, 2021 (compared to 2010-20)
Porcentaje de positividad de influenza de la vigilancia centinela; SE 28 de 2021 (comparado con 2010-20)



Graph 4. Nicaragua: RSV and other respiratory virus distribution, EW 28, 2015-21
Distribución del VRS y otros virus respiratorios, SE 28, 2015-21



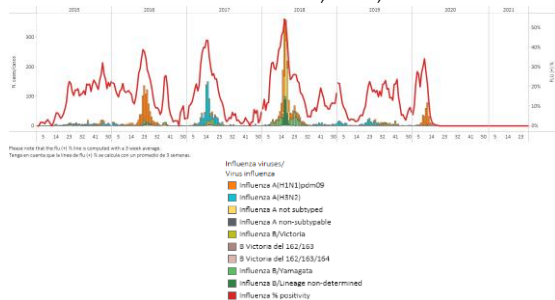
*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

South America / América del Sur – Andean countries / Países andinos

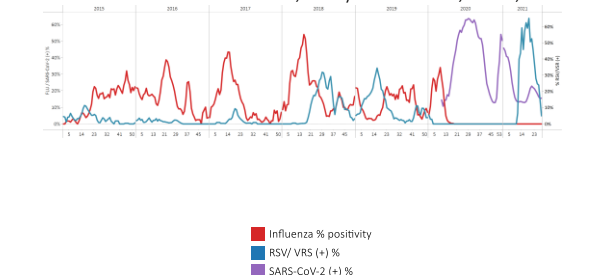
Bolivia

- In Bolivia, during EW 28, no influenza detections were reported at the national level, and the positive percentage remained at baseline levels (Graph 1). No respiratory syncytial virus were recorded, with low activity levels. SARS-CoV-2 activity and positivity decreased compared to previously registered with 15.3% positive samples (9277/60 682) (Graphs 2, 3, and 4). In EW 28, the number of SARI cases increased and were at moderate activity levels compared to the average observed in past seasons (Graph 5). / En Bolivia, durante la SE 28, no se informaron detecciones de influenza a nivel nacional y el porcentaje de positivos se mantuvo en los niveles basales (Gráfico 1). No se registró ningún virus respiratorio sincitial, con niveles de actividad bajos. La actividad y la positividad del SARS-CoV-2 disminuyeron en comparación con las registradas anteriormente con un 15,3% de muestras positivas (9277/60 682) (Gráficos 2, 3 y 4). En la SE 28, el número de casos de IRAG aumentó y estuvo en niveles de actividad moderados en comparación con el promedio observado en temporadas pasadas (Gráfico 5).

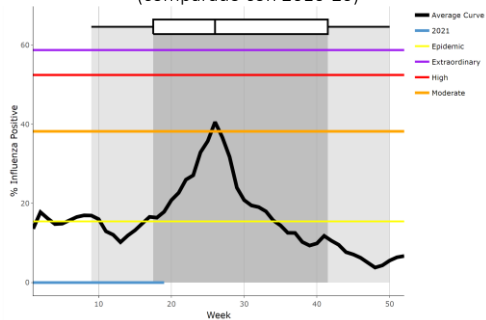
Graph 1. Bolivia: Influenza virus distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de influenza, SE 28, 2015-21



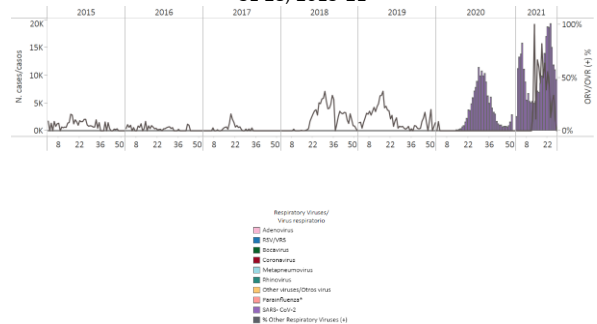
Graph 2. Bolivia: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 28, 2015-21



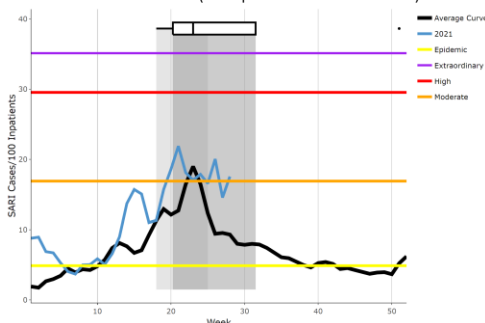
Graph 3. Bolivia: Percent positivity for influenza, EW 26, 2021 (compared to 2010-20)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 26 de 2021 (comparado con 2010-20)



Graph 4. Bolivia: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 28, 2015-21
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 28, 2015-21



Graph 5. Bolivia: Number of SARI cases / 100 inpatients, EW 28, 2021 (compared to 2015-20)
Número de casos de IRAG / 100 hospitalizaciones, SE 28 de 2021 (comparado con 2015-20)

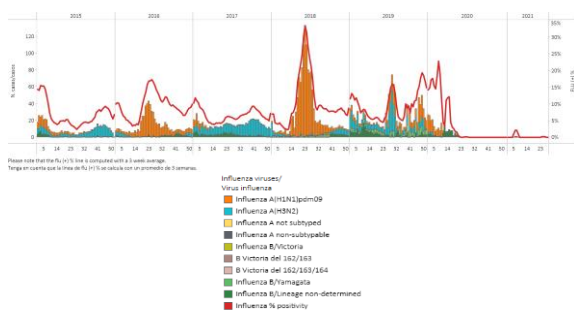


*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

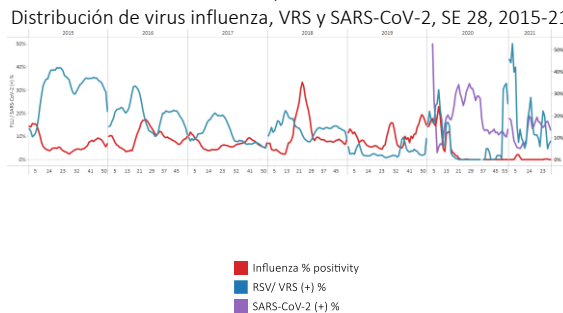
Colombia

- In EW 28, no influenza detections were reported with activity at baseline levels. Few respiratory syncytial virus (RSV) detections were recorded, RSV decreased to low activity levels (Graphs 1 and 2). During EW 28, SARS-CoV-2 percent positivity decreased (11.0%) than previously recorded, and the activity was at moderate levels with decreased detections (Graph 2 and 4). So far this year, composite acute respiratory infections (ARI) cases x percent positivity for influenza remained at baseline levels (Graph 3). The number of consultations for pneumonia decreased remaining above the seasonal threshold and continued above the average observed in previous seasons for this time of year at low activity levels. Acute respiratory infections (ARI) have remained below the average seasonal level observed in the last seasons (Graphs 5 and 6). / En la SE 28, no se informaron detecciones de influenza con actividad en los niveles basales. Se registraron pocas detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS), el VRS disminuyó a niveles bajos de actividad (Gráficos 1 y 2). Durante la SE 28, el porcentaje de positividad para el SARS-CoV-2 disminuyó (11,0%), en comparación a lo registrado anteriormente, y la actividad estuvo en niveles moderados con detecciones disminuidas (Gráficos 2 y 4). En lo que va del año, los casos compuestos de infecciones respiratorias agudas (IRA) x porcentaje de positividad para influenza se mantuvieron en los niveles de referencia (Gráfico 3). El número de consultas por neumonía disminuyó permaneciendo por encima del umbral estacional y continuó por encima del promedio observado en temporadas anteriores para esta época del año con niveles de actividad bajos. Las infecciones respiratorias agudas (IRA) se han mantenido por debajo del nivel estacional promedio observado en las últimas temporadas (Gráficos 5 y 6).

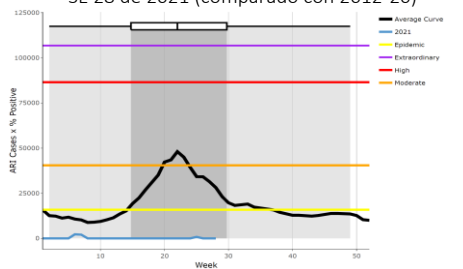
Graph 1. Colombia: Influenza virus distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de virus influenza, SE 28, 2015-21



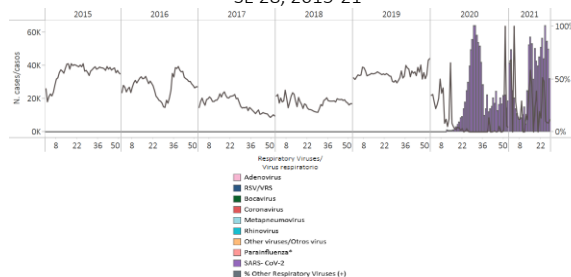
Graph 2. Colombia: Influenza, RSV and SARS-CoV-2 distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 28, 2015-21



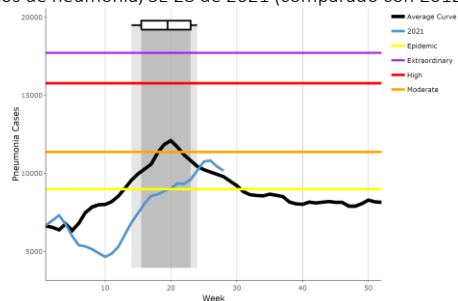
Graph 3. Colombia: Composite ARI cases x Percent positivity for influenza, EW 28, 2021 (compared to 2012-20)
Producto de casos de IRA x Porcentaje de positividad de influenza, SE 28 de 2021 (comparado con 2012-20)



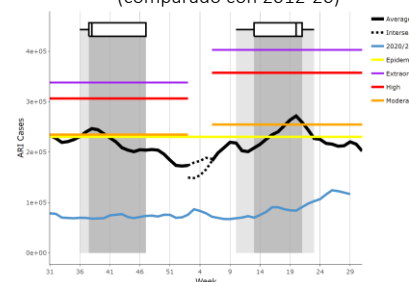
Graph 4. Colombia: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory virus distribution, EW 28, 2015-21
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 28, 2015-21



Graph 5: Colombia: Pneumonia cases, EW 28, 2021 (compared to 2012-20)
Casos de neumonía, SE 28 de 2021 (comparado con 2012-20)



Graph 6. Colombia: Number of ARI cases (from all consultations) EW 28, 2021 (compared to 2012-20)
Número de casos de IRA, (de todas las consultas) SE 28 de 2021 (comparado con 2012-20)



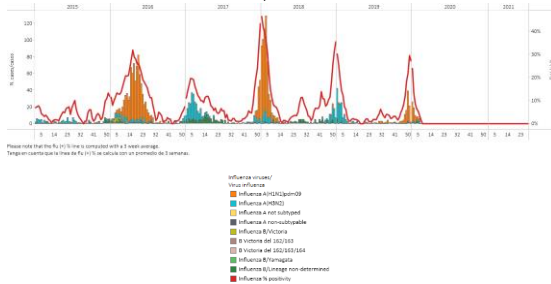
*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

Ecuador

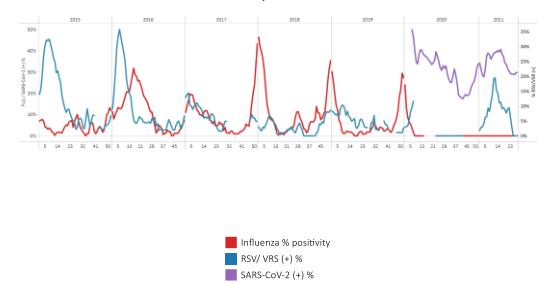
- As of EW 28, no influenza or respiratory syncytial virus (RSV) detections were reported, with RSV activity at baseline activity levels (Graph 1,2). In EW 28, SARS-CoV-2 percent positive (30.0%) remained stable as previously recorded, at high activity levels. (Graphs 2 and 4). / A la SE 28, no se notificaron detecciones de influenza ni virus respiratorio sincicial (VRS), con actividad de VRS en niveles de actividad basal (Gráfico 1,2). En la SE 28, el porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 (30,0%) se mantuvo estable como se registró anteriormente, en niveles de actividad elevados. (Gráficos 2 y 4).

South America/América del Sur- Andean Countries/ Países Andinos

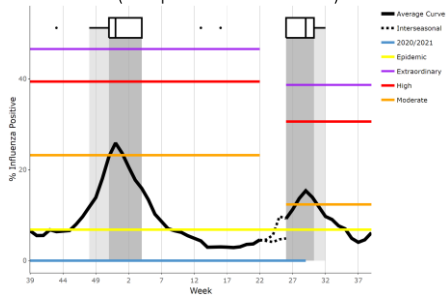
Graph 1. Ecuador: Influenza virus distribution from SARI sentinel cases, EW 28, 2015-21
Distribución de virus influenza de casos de IRAG centinela SE 28, 2015-21



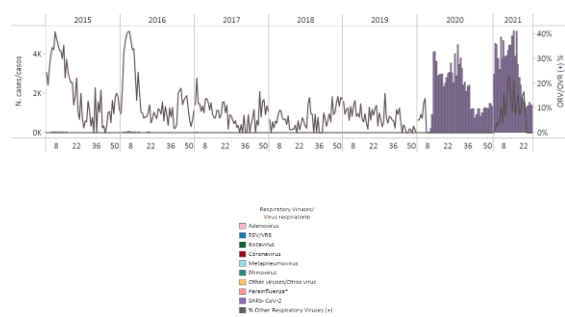
Graph 2. Ecuador: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution EW 28, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 28, 2015-21



Graph 3. Ecuador: Percent positivity for influenza, EW 28, 2021 (compared to 2011-20)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 28 de 2021 (comparado con 2011-20)



Graph 4. Ecuador: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, (non-sentinel sites) EW 28, 2015-21
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, (sitios no centinela) SE 28, 2015-21

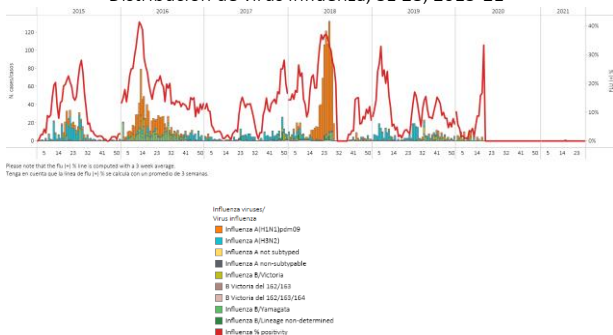


*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

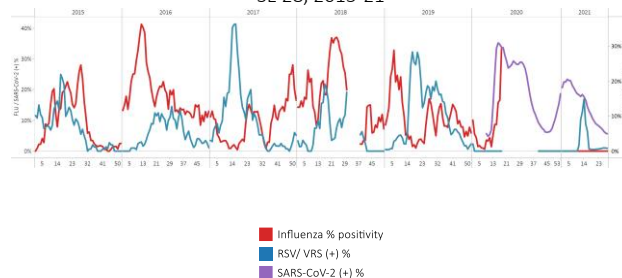
Peru

- In Peru, during EW 28, no influenza detections were reported (Graph 1). Influenza percent positivity remained at baseline activity levels (Graph3). As of EW 28, respiratory syncytial virus detections were reported at low activity levels. SARS-CoV-2 detections and percent positivity (5.6%) were at moderate levels but with a decreasing trend (Graphs 2 and 4). At the national level, SARI cases remained at baseline levels (Graph 5) while ILI case counts continued to increase to moderate activity levels (Graph 6). / En Perú, durante la SE 28, no se informaron detecciones de influenza (Gráfico 1). El porcentaje de positividad para la influenza se mantuvo en los niveles de actividad iniciales (Gráfico 3). A la SE 28 se notificaron detecciones de virus respiratorio sincitial con niveles de actividad bajos. Las detecciones de SARS-CoV-2 y el porcentaje de positividad (5,6%) estuvieron en niveles moderados, pero con una tendencia decreciente (Gráficos 2 y 4). A nivel nacional, los casos de IRAG se mantuvieron en los niveles de línea de base (Gráfico 5) mientras que el recuento de casos de ETI siguió aumentando a niveles de actividad moderados (Gráfico 6).

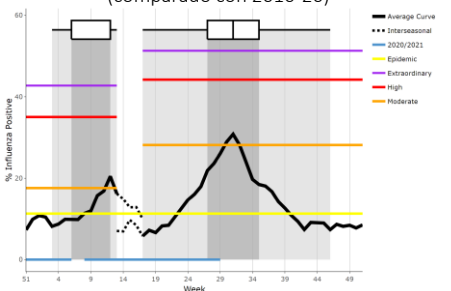
Graph 1. Peru: Influenza virus distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de virus influenza, SE 28, 2015-21



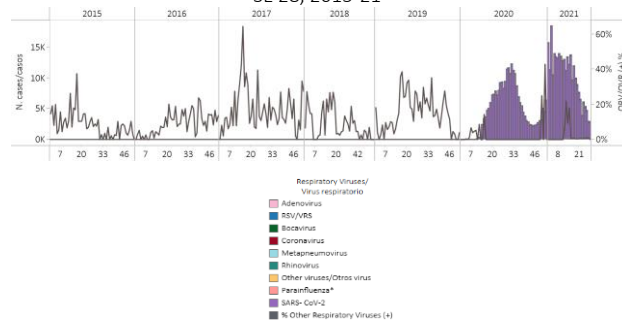
Graph 2. Peru: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 28, 2015-21



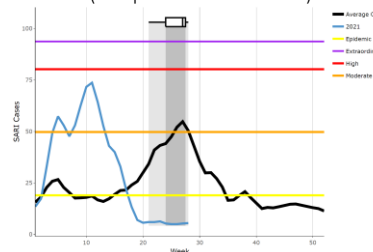
Graph 3. Peru: Percent positivity for influenza, EW 28, 2021 (compared to 2010-20)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 28 de 2021 (comparado con 2010-20)



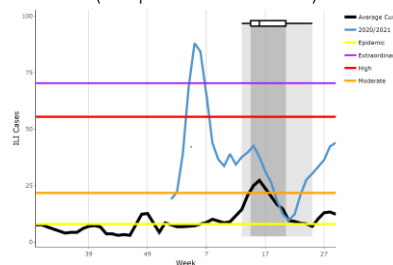
Graph 4. Peru: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 28, 2015-21
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 28, 2015-21



Graph 5. Peru: Number of SARI cases, EW 28, 2021 (compared to 2015-20)
Número de casos IRAG, SE 28 de 2021 (comparado con 2015-20)



Graph 6. Peru: Number of ILI cases, EW 28, 2021 (compared to 2016-20)
Número de casos ETI, SE 28 de 2021 (comparado con 2016-20)



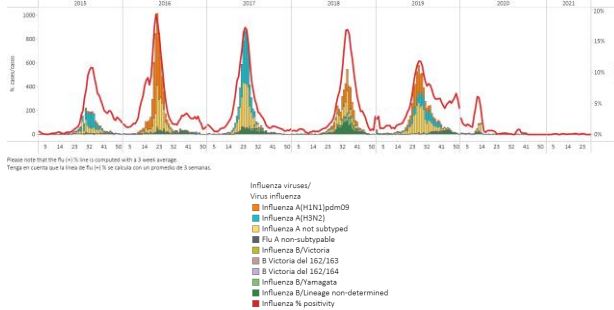
*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

South America / América del Sur - South Cone and Brazil / Cono sur y Brasil

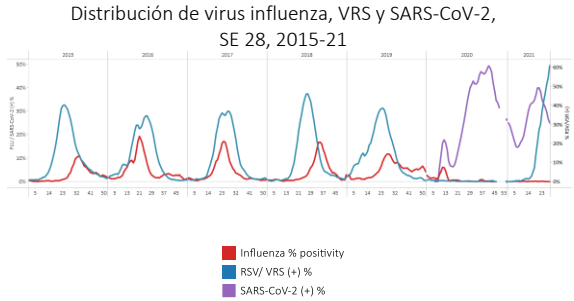
Argentina

- As of EW 28, influenza activity remained at baseline levels with no detections recorded since EW 19 (Graphs 1 and 3). In EW 28, no RSV detections were recorded and continued at high activity levels. SARS-CoV-2 percent positivity decreased to 23.6% and continued at high activity levels (Graphs 2 and 4). The number of ILI cases decreased remaining at baseline activity levels (Graph 5), with the number of SARI patients lowering and the activity below the seasonal threshold at baseline levels (Graph 6). / A la SE 28, la actividad de influenza se mantuvo en niveles basales sin que se registraran detecciones desde la SE 19 (Gráficos 1 y 3). En la SE 28, no se registraron detecciones de VRS y se continuó con niveles altos de actividad. El porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 disminuyó a 23,6% y continuó con niveles de actividad altos (Gráficos 2 y 4). El número de casos de ETI disminuyó permaneciendo en los niveles de actividad inicial (Gráfico 5), disminuyendo el número de pacientes con IRAG y la actividad por debajo del umbral estacional en los niveles basales (Gráfico 6).

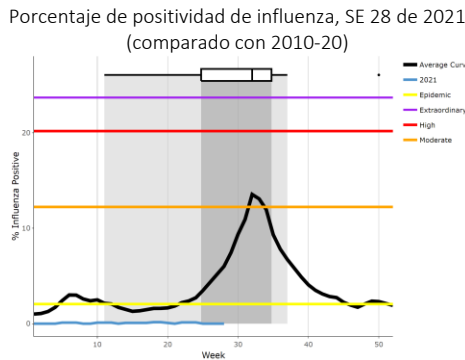
Graph 1. Argentina: Influenza virus distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de virus influenza, SE 28, 2015-21



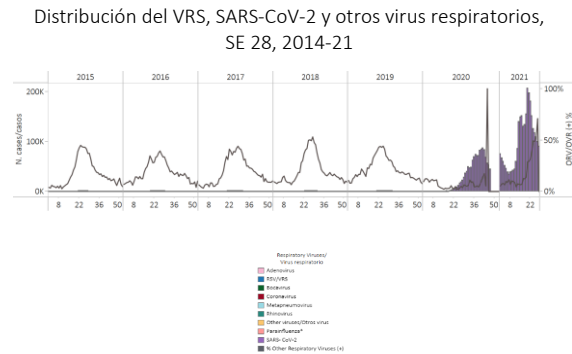
Graph 2. Argentina: Influenza, RSV, and SARS-CoV2 distribution
EW 28, 2015-21



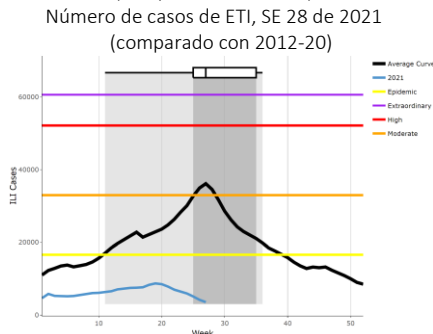
Graph 3. Argentina: Percent positivity for influenza, EW 28, 2021
(compared to 2010-20)



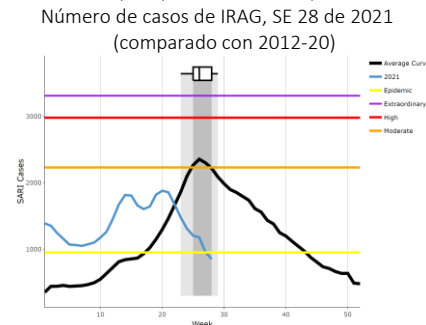
Graph 4. Argentina: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory
virus distribution, EW 28, 2014-21



Graph 4. Argentina: Number of ILI cases, EW 28, 2021
(compared to 2012-20)



Graph 4. Argentina: Number of SARI cases, EW 28, 2021
(compared to 2012-20)



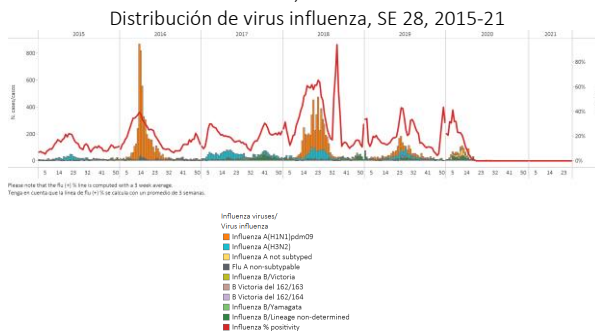
*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

Brazil

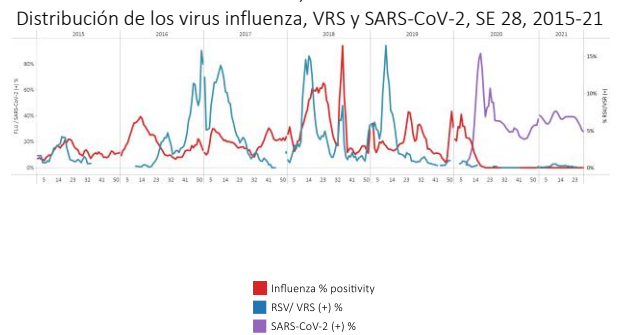
- In Brazil, during EW 28, no influenza detections have been recorded, and percent positivity remained below epidemic levels of activity compared to previous seasons for the same period. (Graphs 1 and 3). As of EW 28, no respiratory syncytial virus (RSV) detections were reported with very low activity and coronavirus and rhinovirus co-circulating. SARS-CoV-2 detections and percent positivity decreased (25.3%) compared to the previously recorded the last week (30.5%); continued at high activity levels (Graphs 2 and 4). / En Brasil, durante la SE 28, no se registraron detecciones de influenza y el porcentaje de positividad se mantuvo por debajo de los niveles de actividad epidémica en comparación con temporadas anteriores para el mismo período. (Gráficos 1 y 3). A la SE 28, no se informaron detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS) con muy baja actividad y la circulación concurrente de coronavirus y rinovirus. Las detecciones de SARS-CoV-2 y el porcentaje de positividad disminuyeron (25,3%) en comparación con lo registrado previamente la última semana (30,5%); continuó con altos niveles de actividad (Gráficos 2 y 4).

South America/América del Sur - South Cone and Brazil/ Cono Sur y Brasil

Graph 1. Brazil: All NICs. Influenza virus distribution, EW 28, 2015-21

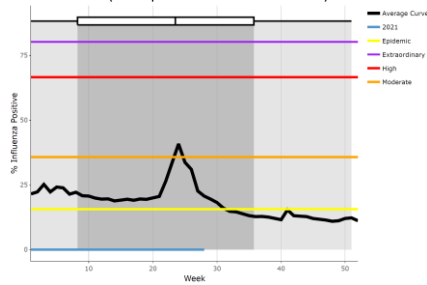


Graph 2. Brazil: All NICs. Influenza, RSV, and SARS-CoV-2, distribution, EW 28, 2015-21



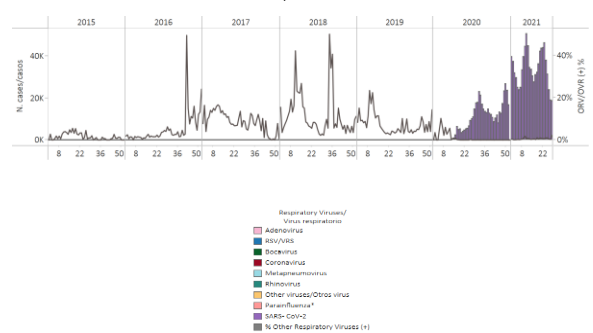
Graph 3. Brazil: Percent positivity for influenza, EW 28, 2021 (compared to 2011-20)

Porcentaje de positividad de influenza, SE 28 de 2021 (comparado con 2011-20)



Graph 4. Brazil: All NICs. RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory virus distribution, EW 28, 2015-21

Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 28, 2015-21

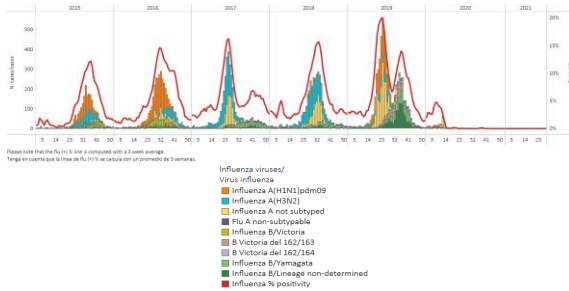


*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#)

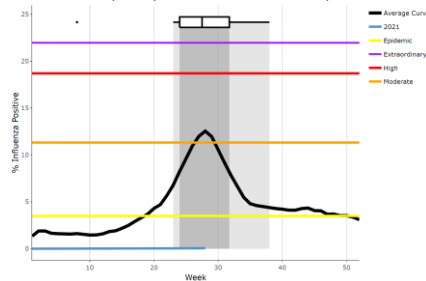
- During EW 28, no influenza detections were reported. Influenza A virus (not subtyped) circulated in previous months; activity remained below the average epidemic curve (Graphs 1 and 3). In EW 28, few respiratory syncytial virus (RSV) detections were reported and remained at low activity levels with adenovirus and other respiratory viruses co-circulating. SARS-CoV-2 activity decreased compared to the previously recorded remaining at high levels (34.8%), as 8 samples tested positive from the 23 tested (Graphs 2 and 4). In 2021, the number of ILI visits has remained below the average level of previous seasons (Graph 5); and the number of SARI cases /100 hospitalizations continued decreasing and was below the average observed in previous seasons at low activity levels (Graph 6). / Durante la SE 28 no se informaron detecciones de influenza. El virus de la influenza A (subtipo sin determinar) circuló en los meses anteriores; la actividad se mantuvo por debajo de la curva epidémica promedio (Gráficos 1 y 3). En la SE 28, se notificaron pocas detecciones de virus respiratorio sincitial (VRS) y permanecieron en niveles bajos de actividad con la circulación concurrente de adenovirus y otros virus respiratorios. La actividad del SARS-CoV-2 disminuyó en comparación con los niveles altos registrados anteriormente (34,8%), ya que 8 muestras dieron positivo de las 23 analizadas (Gráficos 2 y 4). En 2021, el número de visitas por ETI se ha mantenido por debajo del nivel promedio de temporadas anteriores (Gráfico 5); y el número de casos de IRAG / 100 hospitalizaciones continuó disminuyendo y se ubicó por debajo del promedio observado en temporadas anteriores en niveles bajos de actividad (Gráfico 6).

South America/América del Sur- South Cone and Brazil/ Cono Sur y Brasil

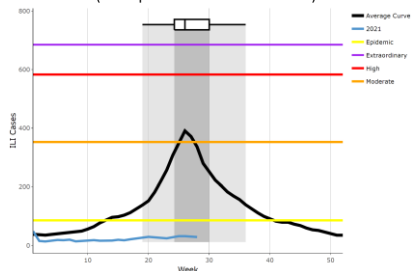
Chile: Influenza virus distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de virus de influenza, SE 28, 2015-21



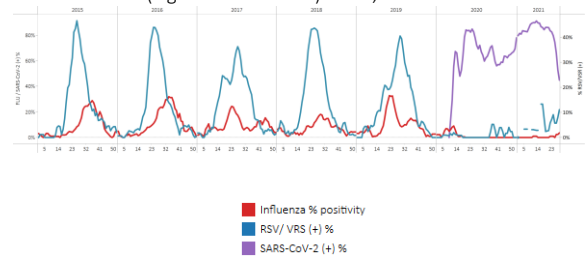
Graph 3. Chile: Percent positivity for influenza, EW 28, 2021 (compared to 2010-20)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 28 de 2021 (comparado con 2010-20)



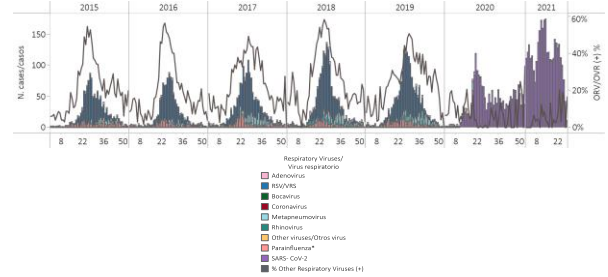
Graph 5. Chile: Number of ILI cases EW 28, 2021 (compared to 2015-21)
Número de consultas por ETI, SE 28 de 2021 (comparado con 2015-21)



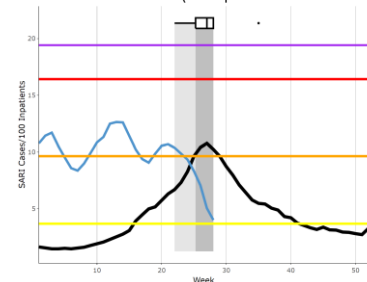
Graph 2. Chile: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2, distribution, (sentinel surveillance) EW 28, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, (vigilancia centinela) SE 28, 2015-21



Graph 4. Chile: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, (sentinel surveillance) EW 28, 2015-21
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios (vigilancia centinela) SE 28, 2015-21



Graph 6. Chile: SARI cases/100 hospitalizations (sentinel surveillance), EW 28, 2021 (compared to 2015-20)
Casos de IRAG/100 hospitalizaciones (vigilancia centinela), SE 28 de 2021 (comparado con 2015-20)

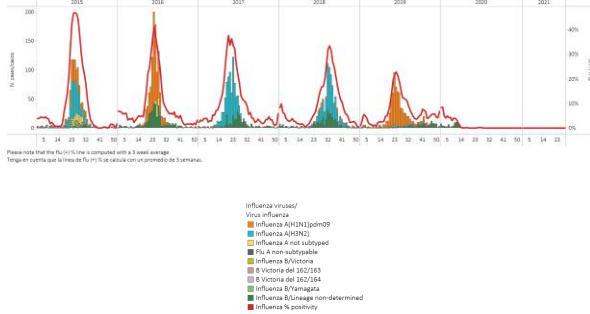


*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

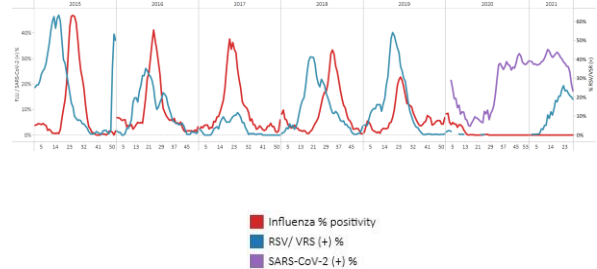
Paraguay

- As of EW 28, no influenza detections were reported at the national level, remaining below the seasonal threshold for this time of year. Respiratory syncytial virus activity continued to increase and remained at high levels. (Graphs 1, 2, and 3). At the national level, the decreased SARS-CoV-2 percent positivity (13.7%) remained at elevated activity levels (Graphs 2 and 4). / A la SE 28, no se notificaron detecciones de influenza a nivel nacional, permaneciendo por debajo del umbral estacional para esta época del año. La actividad del virus respiratorio sincitial continuó en aumento y se mantuvo en niveles altos. (Gráficos 1, 2 y 3). A nivel nacional, el disminuido porcentaje de positividad para SARS-CoV-2 (13,7%) se mantuvo en niveles elevados de actividad (Gráficos 2 y 4).

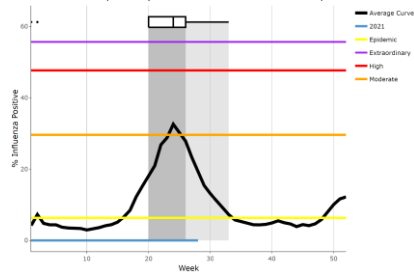
Graph 1. Paraguay: Influenza virus distribution EW 28, 2015-21
Distribución de virus de influenza, SE 28, 2015-21



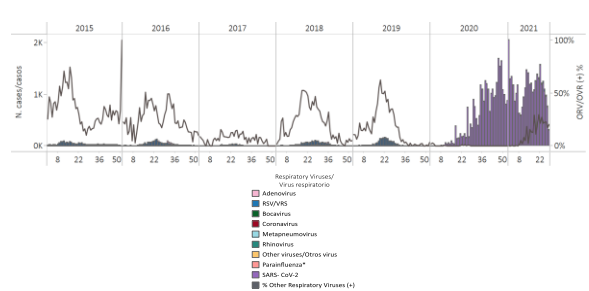
Graph 2. Paraguay: Influenza, RSV, and SARS-CoV-2 distribution, EW 28, 2015-21
Distribución de los virus influenza, VRS y SARS-CoV-2, SE 28, 2015-21



Graph 3. Paraguay: Percent positivity for influenza, EW 28, 2021
(in comparison to 2010-21)
Porcentaje de positividad de influenza, SE 28 de 2021
(comparado con 2010-21)



Graph 4. Paraguay: RSV, SARS-CoV-2, and other respiratory viruses distribution, EW 28, 2015-21
Distribución del VRS, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios, SE 28, 2015-21



*To view more epi data, view [here](#). / Para ver más datos epi, vea [aquí](#).

ACRONYMS

ARI	Acute respiratory infection
CARPHA	Caribbean Public Health Agency
CENETROP	Centro de Enfermedades Tropicales (Santa Cruz, Bolivia)
EW	Epidemiological week
ILI	Influenza-like illness
INS	Instituto Nacional de Salud
ORV	Other respiratory viruses
SARI	Severe acute respiratory infection
ICU	Intensive care unit
RSV	Respiratory syncytial virus

ACRÓNIMOS

CARPHA	Agencia de Salud Pública del Caribe
CENETROP	Centro de Enfermedades Tropicales (Santa Cruz, Bolivia)
ETI	Enfermedad tipo influenza
INLASA	Instituto Nacional de Laboratorios de Salud (La Paz, Bolivia)
INS	Instituto Nacional de Salud
IRA	Infección respiratoria aguda
IRAG	Infección respiratoria aguda grave
OVR	Otros virus respiratorios
SE	Semana epidemiológica
SEDES	Servicio Departamental de Salud (Bolivia)
UCI	Unidad de cuidados intensivos
VRS	Virus respiratorio sincitial